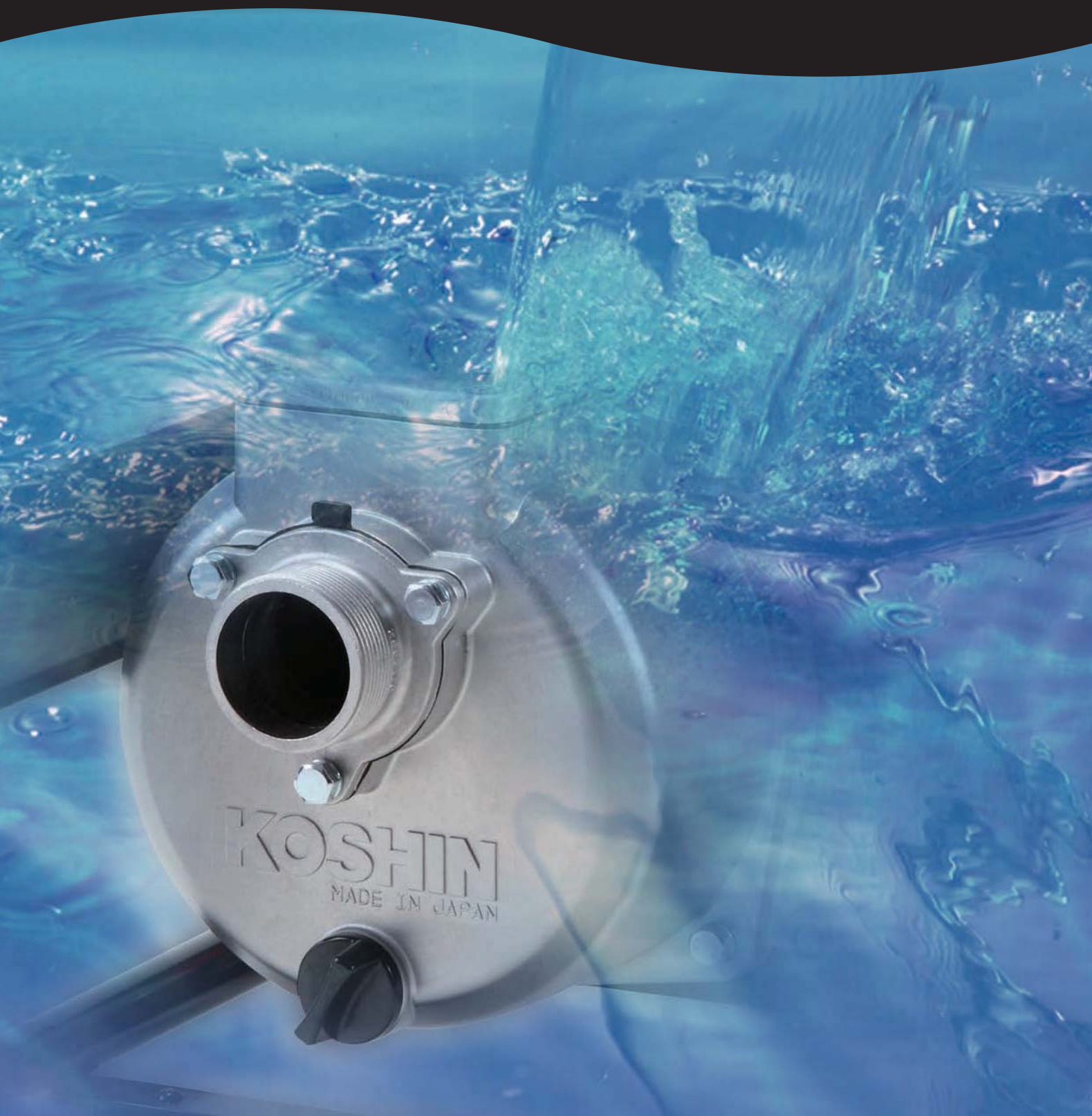


KOSHIN



農業関連商品 総合カタログ Vol.23



スマートコーシン

共通バッテリーシリーズ

充電式だからカンタン操作で、とても静か。
コードレスだから動き軽やか。

スマートコーシンは使い心地を徹底的に追求したコードレス商品シリーズです。
軽量で駆動時間が長く、繰り返しの充電に適したリチウムイオンバッテリーを採用。
ひとつのバッテリーをスマートコーシン製品同士で共用することができます。



36v Li-ion

18v Li-ion

- | スイッチ一つでカンタン操作
- | 扱いやすく安全でメンテナンスも簡単
- | パワフルさと経済性の両立を実現
- | 排気ガスもなく静かな動作音

スマートコーシン ラインナップ

01

共通バッテリーシリーズ

			型式	バッテリー 電圧	バッテリー 容量	ページ		
掃除機・洗浄機	新商品  SCL-1820 SJC-1820  SJC-3625 SJC-3650	掃除機	SCL-1820		2.0Ah	P13		
		洗浄機	SJC-1820		2.0Ah	P14		
		高圧 洗浄機	SJC-3625		2.5Ah	P15		
			SJC-3650		5.0Ah	P15		
ガーデンツール	新商品  SPH-1820K・18N SPS-1820・18N  SHT-1820・18N 新商品  SCS-1820 SBL-1820・18N  SCS-3625 新商品  SBC-3650 SBC-1825 PBC-3650 SGR-1820 2021年春  SBC-3650L SBC-1825L SBC-3625C2  SLS-7・7N  SLS-10・10N  SFP-2518  SLS-15・15N SLS-15H・15HN	ポール ヘッジトリマ	SPH-1820K・18KN		2.0Ah	P9		
		ヘッジトリマ	SHT-1820・18N		2.0Ah	P10		
		ポール チェンソー	SPS-1820・18N		2.0Ah	P12		
		小型 チェンソー	SCS-1820・18N		2.0Ah	P11		
		チェンソー	SCS-3625		2.5Ah	P11		
		ブロワ	SBL-1820・18N		2.0Ah	P12		
		草刈機	PBC-3650 		5.0Ah	P4		
			SBC-3650		5.0Ah	P6		
			SBC-3650L		5.0Ah	P6		
			SBC-1825		2.5Ah	P6		
			SBC-1825L		2.5Ah	P6		
			SGR-1820・18N		2.0Ah	P6		
			SBC-3625C2		2.5Ah	P7		
		噴霧器	SLS-7・7N		2.0Ah	P29		
			SLS-10・10N		2.0Ah	P29		
			SLS-15・15N		2.0Ah	P29		
			SLS-15H・15HN		2.0Ah	P29		
		油用		ドラムポンプ	SFP-2518		2.0Ah	P50

スマートコーシン
プレミアムプロユーザーの
“ご不満を解消する”
1ランク上の商品です。PREMIUM
スマートコーシン

新商品

2021年春予定

高耐久

分割式

太くて固い草も
スパスパ刈れる！
“ねばりが違う”草刈機製品情報を
動画でチェック※データ通信費用は
お客様負担となりますねばり **2倍** ※従来品トルク比エンジン並みの
ハイパワー

■仕様（オプションパーツ：P7・P13記載）

機 種		PBC-3650				
モ	ー タ ー	ブラシレスモーター				
バ ッ テ リ ー 種 類		リチウムイオン				
電 圧		DC36V				
充 電 時 間※1		約90分				
運 転 時 間※2	高速	約85分				
	低速	約300分				
バ ッ テ リ ー 容 量		5.0Ah				
回 転 数		3,000～6,000rpm				
刈 込 み 方 式	草刈刃※3	チップソー				
刈 込 み 径		Φ255mm(10インチ)				
ハ ン ド ル		U字				
シ ャ フ ト		分割式				
寸 法 (長 さ × 幅 × 高 さ)		1,870×560×440mm				
分 割 時	バッテリー側	995×560×380mm				
	モーター側	950×310×250mm				
本 体 重 量※4		5.5kg				
付 属 品	充電器	1ヶ	チップソー(刈刃)	1ヶ	保護メガネ	1ヶ
	バッテリーパック	1ヶ	ボックスドライバー	1ヶ		
	肩掛けバンド	1ヶ	六角レンチ	1ヶ		

必要な操作を
手元スイッチに集約電源ON/OFFや回転数の調整など、
必要な操作をすべて手元に集約して
いるので、作業性がアップ。

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。

※3 230mm(9インチ)径の刃も使用可能です。 ※4 バッテリーなどの付属品含む。

チップソー式 ガーデニングから農作業まで

パワフルさと使いやすさを両立



SBC-3650 36V
SBC-1825 18V

低速 ↔ 高速
回転速度は調節可能。

握力の弱い女性や高齢者にも
握りやすいグリップ

チップソーとグリップの
角度を最適化。

草が入りにくい構造

大型の
飛散防止カバー

分割式



コンパクトに
収納できる分割式。



クルマの荷物スペースにも
収めやすく、移動にも便利

ループハンドルタイプ

傾斜地におすすめ

SBC-3650L 36V
SBC-1825L 18V

チップソー&樹脂ブレード(2種類の刈り刃付き)

疲れにくい

平均的な女性の背丈の方が手を伸ばして
作業できるような角度とパイプ長さ。
しかも、業界最軽量で軽い。



うでを
曲げずに
作業できるので
ラク!

業界最軽量クラス
本体重量1.8kg*

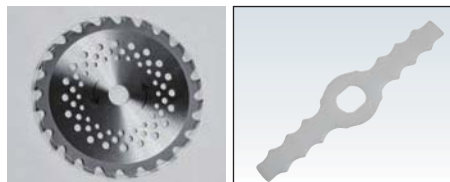
グリップを握るだけの
簡単操作

SGR-1820 18V

うでを曲げずに
作業できるパイプ角度と長さ

背丈に合わせて調整できる
伸縮パイプ

草刈り場に合わせて選べる刈刃



【チップソー】
茂った草や茎の太い
雑草の刈り込みに

【樹脂ブレード】
芝生や柔らかい草の
刈り込みやキワ刈りに

草刈り場に合わせて選べる2種類の刈刃

※ 2019年12月現在 弊社調べ

充電式草刈機

スマートコージン
Li-ion Battery Power

18V Li-ion

36V Li-ion

チップソー式

Uハンドルタイプ

分割式

満充電で5時間※
使用OK!
※無負荷・低速時

大容量バッテリーで
使用時間大幅UP
(従来品:SBC-3625比)

SBC-3650

分割式

SBC-1825

チップソー&樹脂ブレード
(2種類の刈り刃付き)

製品情報を
動画でチェック



チップソー式
(SBCシリーズ)
※データ通信費用は
お客様負担となります

ループハンドルタイプ

ハンドルがコンパクトで
とりまわし易い

分割式

SBC-3650L

分割式

SBC-1825L

SGR-1820

■仕様 (オプションパーツ：P7・P13記載)

機 種	SBC-3650	SBC-3650L	SBC-1825	SBC-1825L	SGR-1820	SGR-18N
モーター	ブラシレスモーター			ブラシモーター		
バッテリー種類	リチウムイオン					
電 圧	DC36V			DC18V		DC18V
充 電 時 間※1	約180分			約90分		約60分
運 転 時 間※2	高速	約100分			約30分	
	低速	約300分			約50分	
バッテリー容量	5.0Ah			2.5Ah		2.0Ah
回 転 数	3000~6000rpm			3000~5000rpm		(チップソー)6300rpm (ブレード)6600rpm
刈 込 み 方 式	草刈刃※3	チップソー				2方式(チップソー・樹脂ブレード)
刈 込 み 径		Φ230mm(9インチ)				(チップソー)Φ160mm(樹脂ブレード)Φ160mm
ハ ン ド ル	Uハンドル		ループハンドル	Uハンドル	ループハンドル	ループハンドル
シ ャ フ ト	分割式					伸縮式
寸法(長さ×幅×高さ)	1,880×660×420mm		1,880×280×250mm	1,850×660×400mm	1,850×280×250mm	1,100~1,400 (伸縮式) ×170×230mm
分割時	バッテリー側	990×660×350mm	990×225×280mm	950×660×330mm	950×225×125mm	
	モーター側	980×280×240mm	980×280×240mm	980×280×240mm	980×280×240mm	
本 体 重 量※4	5.3kg		5.1kg	4.5kg	4.2kg	1.8kg
付 属 品	充電器 バッテリーパック 肩掛けバンド	1ヶ 1ヶ 1ヶ	チップソー(刈刃) ボックスドライバー 六角レンチ	1ヶ 1ヶ 1ヶ	保護メガネ	1ヶ 充電器 1ヶ 樹脂ブレード 5枚 バッテリーパック 1ヶ 保護メガネ 1ヶ チップソー(刈刃) 1ヶ
(18N は充電器 / バッテリーパックなし※5)						

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。 ※3 255mm(10インチ)径の刃は使用できません。
※4 バッテリーなどの付属品含む。 ※5 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック 18V2.0Ah【PA-332】・18V 専用急速充電器Ⅱ【PA-430】

手押し式充電草刈機

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

36V Li-ion

01

疲れない! 操作簡単!
静かなので住宅地でも安心!



コンパクト収納!

ハンドル部分とタイヤ部分が
折りたたむので、
乗用車でも楽に移動ができます。



ナイロンコード採用で 際刈りもOK。

ナイロンコード式なので、庭木や
縁石などへの接触で傷つける
危険が少なく、安心です。



■仕様 (オプションパーツ: P7・P13記載)

機 種	SBC-3625C2
モーター	ブラシレスモーター
バッテリー種類	リチウムイオン
電圧	DC36V
バッテリー容量	2.5Ah
充電時間※1	約90分
運転時間※2	高速
	約30分
	低速
	約140分
回転数	3,000~5,300rpm
刈込み方式	ナイロンカッター (ナイロンカッター本体+ナイロンコード)
刈込み幅	360mm
ナイロンコード	
断面: 四角ツイスト(対角2.4mm)	
長さ: 170mm(カシメ含む)10本	
本体重量※3	7.9kg

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。

※3 バッテリー等の付属品含む ※ 安全上、チップソーは使用できません。

製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

草刈機 オプションパーツ ※バッテリーパック・充電器はP15に記載。

写真						
商品名	キャリーバック	ナイロンカッター (ナイロンコード8本付)	交換用ナイロンコード (20本)	チップソー ø230	チップソー ø255	刈刃カバー
型式	PA-402	SBC-ZAD240	SBC-H20L17	PA-386	PA-439	PA-391
対象機種	SBC-SLTシリーズ/PBC (SBC-3625C/3625C2は除く)	SBCシリーズ/PBC (SBC-3625C/3625C2は除く)	SBCシリーズ/PBC (SBC-3625C/3625C2は除く)	SBCシリーズ/PBC (SBC-3625C/3625C2は除く)	PBC-3650	SBCシリーズ/PBC (SBC-3625C/3625C2は除く)
写真						
商品名	固定ボルト	固定ナット	ボルトカバー	ボルトカバー	チップソー	替ブレード(10枚)
型式	PA-390	PA-441	PA-389	PA-440	PA-432	PA-433
対象機種	SBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	PBC-3650	SBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	PBC-3650	SGR-1820	SGR-1820
写真						
商品名	交換用 ナイロンコード(20本)	交換用 ナイロンコード白色(20本)	ナイロンカッター (ナイロンコード10本)	刃金具ボルトセット	交換用 ナイロンコード黒色(20本)	ナイロンコードバック (巻き込み式20m)
型式	PA-403	PA-398	☆① PA-431	☆② PA-434	PA-429	PA-416
対象機種	SBC-3625C SBC-3625C2	EBC-26C (AAA-0~2)	EBCシリーズ	EBCシリーズ	EBC-26C (AAA-3~)	EBC-35C

☆EBC-26C-AAA-0~2、EBC-35Cに①を取り付ける場合、②の部品も必要です。

共通
バッテ
リーシ
リーズ
(草刈機)

01 手押し式エンジン草刈機

手押し式エンジン草刈機

超軽量4サイクルエンジン搭載
燃費がよくメンテナンス簡単

エンジンもかけやすく、音も静か、
取扱いやすい。



ナイロンコード手動巻き込み
方式採用

コードの長さが調整出来るので
コード交換の手間が少ない。



コンパクト収納!

ハンドル部分とタイヤ部分が
折りたためるので、
乗用車でも楽に移動ができます。



さらに使いやすくなった、
もう疲れない!

4サイクル
エンジン搭載



製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

■仕 様 (オプションパーツ：P7記載)

機 種	EBC-35C(-AAA-2)
エ ン ジ ン 名 称	工進 K-35
排 気 量	35cm ³ (cc)
エ ン ジ ン 形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン
使 用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン
タ ン ク 容 量	約0.7L
連続使用時間(満タン時)※1	約50分
最 大 出 力	0.81kW(1.1PS)/6500rpm
刈 込 み 方 式※2	ナイロンカッター(ナイロンカッター本体+ナイロンコード)
刈 込 幅	420mm
ナイロンコード	断面：四角(対辺2.4mm) 長さ：4m
本 体 重 量※3	11.6kg

※1 使用条件によって異なります。 ※2 安全上、チップソーは使用できません。
※3 ナイロンカッター本体、ナイロンコード、飛散保護カバー含む。

長時間の草刈りも、
もう疲れない!



2サイクル
エンジン搭載

製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

コンパクト収納!

シニアや女性も
エンジンが掛けやすい!

エンジンをかけるのに
コツが必要なく、
ラクにエンジンが掛けられます。



■仕 様 (オプションパーツ：P7記載)

機 種	EBC-26C(-AAA-4)
エ ン ジ ン 名 称	工進 KC-26
排 気 量	26cm ³ (cc)
エ ン ジ ン 形 式	空冷2サイクルガソリンエンジン
使 用 燃 料	2サイクルオイル混合ガソリン 50：1 (FC 級以上)
タ ン ク 容 量	約0.6L
連続使用時間(満タン時)※1	約40分
最 大 出 力	0.7kW (0.93PS) /7500rpm
刈 込 み 方 式※2	ナイロンカッター(ナイロンカッター本体+ナイロンコード)
刈 込 幅	420mm
ナイロンコード	断面：円形(Φ3.0mm) 長さ：207mm (カシメ含む) 20本
本 体 重 量※3	10.4kg

※1 使用条件によって異なります。 ※2 安全上、チップソーは使用できません。 ※3 ナイロンカッター本体、ナイロンコード、飛散保護カバー含む。

充電式伸縮ポールヘッジトリマ

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

18V Li-ion

01

脚立要らずでスイスイ剪定 充電式伸縮ポールヘッジトリマ



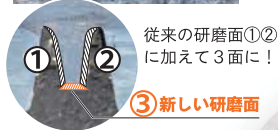
新商品

業界
最軽量
2.3kg
※

※2020年3月
18Vポールヘッジ
トリマ 弊社調べ

最長
2.2m

3面の刃で
さくさく切れる!



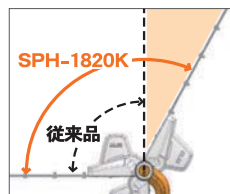
製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

高さ3mの垣根なら
満充電で30mも
刈り込みOK!

ヘッドの角度を
30°拡大刈れる
範囲が広がりました!



■仕様 (オプションパーツ: P10・P13記載)

機 種	SPH-1820K	SPH-18KN
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
運転時間※2	約50分	
刈込み幅	300mm	
ストローク数	1,200min/l	
最大切断径 (木材)	16mm	
ヘッド角度	0~120° (9段階) (折りたたみ時: -90°)	
本体サイズ	1,775~2,250×85×110mm	
本体重量※3	2.3kg	
付属品	ブレード・ブレードケース・ストラップ	
バッテリー・充電器	18Vバッテリー・急速充電器	— ※4

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。 ※3 バッテリー等の付属品含む ※4 バッテリー・充電器別売: バッテリーパック18V2.0Ah [PA-332]・18V専用急速充電器II [PA-430]

充電式伸縮ポールヘッジトリマ

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

18V Li-ion

高い所も脚立なしで安全、 ラクラク剪定作業

高い所もラクラク

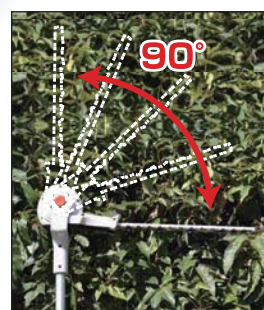


製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

5段階に角度変更OK!



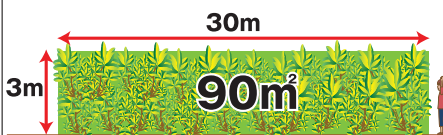
■仕様

機 種	SPH-1820	SPH-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約70分	
運転時間※2	約50分	
刈込み幅	300mm	
ストローク数	1,200min-1	
最大切断径 (木材)	13mm	
ヘッド角度	0~90° (5段階) (折りたたみ時: -180°)	
本体サイズ	1,700~2,200×120×130mm	
本体重量※3	3.0kg	
付属品	ブレード・ブレードケース	
バッテリー・充電器	18Vバッテリー・急速充電器	— ※4

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時 ※3 バッテリーなど付属品含む。 ※4 バッテリー・充電器別売: バッテリーパック18V2.0Ah (PA-332)・急速充電器18V (PA-333)

パワフル剪定

満充電時の刈り込み面積



高さ3mの垣根なら30mも刈り込みOK!

共通
バッテ
リーシ
リーズ
(ガー
デンツ
ール)

コードレス式だから、どこでも使える！しかもコード切断の心配なし

怪我をしにくいのに、枝を逃さず
切りやすい、特殊ブレード形状すき間があるので
安全

くぼみがあるので枝をはさみやすい。

製品情報を
動画でチェック※データ通信費用は
お客様負担となります

| パワフル剪定

満充電時の刈り込み面積



高さ1mの垣根なら100m も刈り込みOK!

■仕 様（オプションパーツ：P10・P13記載）

機 種	SHT-1820	SHT-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約70分	
運転時間※2	約50分	
刈込幅	350mm	
ストローク数	1,200min-1	
最大切断径（木材）	18mm	
本体サイズ	805×185×180mm	
本体重量※3	2.7kg	
付属品	ブレード・ブレードケース	
バッテリー・充電器	18Vバッテリー・急速充電器	— ※4

※1気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時
 ※3バッテリーなど付属品含む。 ※4バッテリー・充電器別売：バッテリーパック
 18V2.0Ah(PA-332)・急速充電器18V(PA-333)

ポールヘッジトリマ・(ポール)チェーンソー オプションパーツ

写真						
商品名	ブレード(300mm)	ブレード(350mm)	ブレード(300mm)	ソーチェーン (91PX-33E)	ソーチェーン (90PX-33E)	ソーチェーン (90PX-45E)
型式	PA-410	PA-411	PA-437	PA-417	PA-435	PA-418
対象機種	SHTシリーズ	SHTシリーズ	SPH-1820Kシリーズ	SPSシリーズ	SCS-1820シリーズ	SCS-3625

<バッテリーを長く使っていただく為のポイント>

- 長期保管時は過放電状態にならない様に
充電容量を最低 50% 以上に充電してください。
- 充電は電池温度が 5-40℃（推奨 10-30℃）間で行う様にしてください。

* 次のような場合は、リチウムイオンバッテリーの寿命を縮めてしまいます。

- ・満充電状態で高温保管
- ・0℃以下での保管



充電式小型チェーンソー

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

18V Li-ion

新商品

枝切り・枝落とし用として開発された、
ストレスを感じさせない小型チェーンソー

製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります



業界最軽量クラス※5

本体重量2.3kg

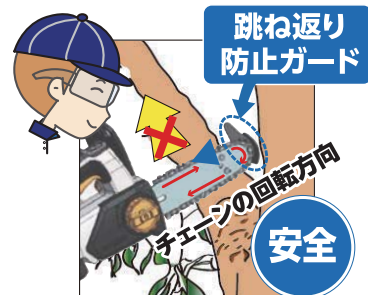


満充電での切断本数

直径5cmの枝は2.5秒。
満充電で直径3cmの枝なら
300本切断できます。

※4 弊社調べ、条件により異なります
※5 2019年7月弊社調べ

瞬切
2.5秒



跳ね返り防止ガードがあるので、回転している
チェーンに枝が触れず、跳ね返りが起きない。

■仕様 (オプションパーツ：P10・P13記載)

機 種	SCS-1820	SCS-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電 圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
作業量※2	約300本 (弊社測定、φ30mm松の場合)	
ガイドバー長さ	200mm	
チェーンスピード	14m/s	
チェーン形式	90PX-33E	
本体サイズ	475×195×195mm	
本体重量※3	2.3kg	
バッテリーパック・急速充電器	18Vバッテリー・急速充電器	— ※4
付属品	チェーン・ガイドバー・チェーンケース・ チェーンオイル・	

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。 ※3 バッテリー等の付属品含む ※4 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah [PA-332]・18V専用急速充電器Ⅱ [PA-430]

01

共通バッテリーシリーズ (ガーデンツール)

充電式チェーンソー

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

36V Li-ion

簡単操作&静かな充電式チェーンソー

楽々メンテナンス

製品情報を
動画でチェック

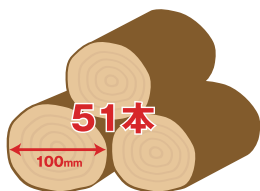


※データ通信費用は
お客様負担となります



工具なしでチェーンの調整・交換ができます。

満充電での切断本数



直径10cmの丸太なら51本
満充電で切断できます。



40×50mmの角材なら300本
満充電で切断できます。

■仕様 (オプションパーツ：P10・P13記載)

機 種	SCS-3625
モーター	ブラシレスモーター
バッテリー種類	リチウムイオン
電 圧	DC36V
バッテリー容量	2.5Ah
充電時間※1	約90分
作業量※2	約300本 (弊社測定、40×50mm 松材の場合)
ガイドバー長さ	300mm
チェーンスピード	8m/s
本体サイズ	662×235×274mm
本体重量※3	4.5kg
付属品	ソーチェーン・ガイドバー・ チェーンケース チェーンソーオイル(115ml) バッテリー・充電器

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。
※2 満充電、無負荷時 ※3 バッテリーなど付属品含む。

高木も脚立なしで、
安全・ラクラク切断OK！

高い木の切断も
ラクラク



製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

φ38mmの木の場合
約160本切断できます。

楽々メンテナンス



安定して切断できる
滑り止め採用



■仕様（オプションパーツ：P10・P13記載）

機種	SPS-1820	SPS-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約70分	
運転時間※2	約30分	
ガイドバー長さ	200mm	
チェーンスピード	2.5m/s	
ヘッド角度	固定15度	
長さ調節	1,720～2,300mm（無段階調節）	
本体サイズ	1,720×100×150mm	
本体重量※3	3.3kg	
付属品	ソーチェーン・ガイドバー・チェーンケース チェーンオイル(80ml)・肩掛けバンド	
バッテリー・充電器	18Vバッテリー・急速充電器	— ※4

※1気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。※2 満充電、無負荷時
※3/バッテリーなど付属品含む。 ※4/バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah(PA-332)・急速充電器18V(PA-333)

充電式ブロワ

1台あれば、用途色々。いつでも使えて便利！

業界最軽量

- 草刈り後の処理に
- 建築現場の清掃に
- 落ち葉の吹き飛ばしに
- 倉庫や棚の裏などの清掃に
- 農機の清掃に
- 洗車後の水の吹き飛ばしに

製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

2段風量切替



強…溝など奥まった所に！
たまったゴミの吹き飛ばしに！
弱…道路の落ち葉の清掃に！
1-弱 2-強

女性にも握りやすいグリップ形状



グリップ部分が細め
なっています。

■仕様（オプションパーツ：P13記載）

機種	SBL-1820	SBL-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約70分	
運転時間※2	約10分（高速）/約20分（低速）	
最大風速	50m/s（高速）/30m/s（低速）	
最大風量	2.6m³/min（高速）/1.6m³/min（低速）	
本体サイズ	923×152×195mm	
本体重量※3	1.5kg	
付属品	ノズル	
バッテリー・充電器	18Vバッテリー・急速充電器	— ※4

※1気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。※2 満充電時 ※3/バッテリーなど
付属品含む。 ※4/バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah(PA-332)・急速
充電器18V(PA-333)

充電式サイクロン掃除機

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

18V Li-ion

01

人気のサイクロン式掃除機、
軽量コンパクトで使いやすい

新商品

軽い!
本体重量 1.3kg

製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

ゴミがたまる部分は
水洗いでき清潔

独自のサイクロン構造と
ブラシレスモーターの採用で
高い吸引力を実現



オプションパーツ

写真



商品名	掃除機フィルター
型式	PA-436
対象機種	SCL-1820

SCL-1820

■商品内容



- リチウムイオンバッテリー
18V/2.0Ah【PA-332】
- 18V専用急速充電器Ⅱ【PA-430】
- ストレートパイプ
- 床用ノズル
- すき間ノズル
- ジャバラホース
- フィルター

■仕様 (オプションパーツ：P13記載)

機種	SCL-1820
モーター	ブラシレスモーター
バッテリー種類	リチウムイオン
電圧	18V
バッテリー容量	2.0Ah
充電時間※1	約60分
運転時間※2	強：約10分 / 標準：約33分
集じん方式	サイクロン方式
集じん容積	0.35L
本体サイズ	(本体(バッテリー取付時)) 470×90×216mm (組立時)
本体重量※3	1.3kg (バッテリー含む)

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時
※3 付属品は含みません。

スマートコーシン共通バッテリー・充電器

18V Li-ion



PA-332/PA-380



PA-333



PA-430[Ⅱ]

36V Li-ion
SMART KOSHIN



PA-334/PA-413



PA-335



PA-438

■バッテリーパック仕様

型番	電圧	容量
PA-332	DC18V	2.0Ah
PA-380	DC18V	2.5Ah
PA-334	DC36V	2.5Ah
PA-413	DC36V	5.0Ah

■急速充電器仕様

名称	型番	電圧
18V急速充電器	PA-333	DC18V
18V急速充電器Ⅱ	PA-430	DC18V
36V急速充電器	PA-335	DC36V
36V急速充電器Ⅱ	PA-438	DC36V

ご注意

・電圧(V)が同じであれば、バッテリーは共通で使用できます。
ただし、標準付属の容量(Ah)と異なる時は、運転時間・充電時間が異なります。

女性がスマートに使えるコンパクト洗淨機

新商品



SJC-1820



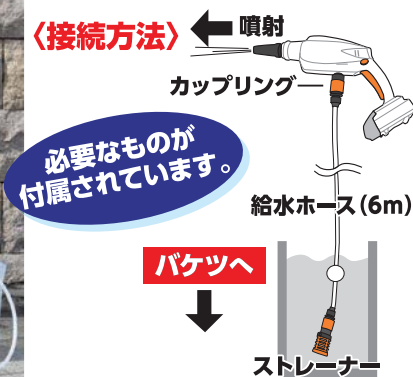
コードレスでどこでもすぐにお掃除OK!

バッテリーなので、コンセントと水道栓のない場所でも、水さえ用意すれば洗淨できます。※水道水をご使用ください

製品情報を
動画でチェック

※データ通信費用は
お客様負担となります

《接続方法》



必要なものが
付属されています。

パワフル&節水

水道圧の約10倍^{※3}の圧力、水道水と比べて
1/10^{※4}と節水タイプです。



※3 SJC:2.2MPa、水道水:0.2MPaの場合

※4 SJC:2L/分、水道:20L/分の場合

■商品内容



- リチウムイオンバッテリー
18V/2.0Ah【PA-332】
- 18V専用急速充電器Ⅱ【PA-430】
- フィルター付きカップリング(本体側)
- 給水ホース(6m)
- カップリング(給水ホース側)
- ストレーナー
- ロングランス
- 扇状ノズル(SJC-1820用)
- 回転ノズル
- ノズルクリーニングピン

■仕様(オプションパーツ:P13・P15記載)

機種	種	SJC-1820
モーター		ブラシモーター
バッテリー種類		リチウムイオン
電圧		DC 18V
バッテリー容量		2.0Ah
充電時間 ^{※1}		約60分
運転時間 ^{※2}		扇状ノズル:約13分、回転ノズル:約14分
吐出圧力		2.2MPa(扇状ノズル)
最大吐出水量		2.0L/分(120L/時間)
給水		水道蛇口直結又は自給可能(50℃以下)
騒音値		74dB
本体サイズ		790×262×90mm
本体重量 ^{※3}		1.4kg(バッテリー除く) 1.9kg(バッテリー含む)

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時 ※3 付属品は含みません。

充電式高圧洗浄機

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

36V Li-ion

01

女性にぴったり! 操作簡単・すっきり収納・静音
コードレスでどこでもお掃除OKの洗浄機!

ご近所に迷惑をかけない静かさ

静音No.1※1(低圧60dB)

※1 2019年弊社調べ



SJC-3625

〈長時間タイプ〉
SJC-3650



製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります



〈付属品〉

- リチウムイオンバッテリー
36V/2.5Ah【PA-334】(SJC-3625)
36V/5.0Ah【PA-413】(SJC-3650)
- 36V専用充電器【PA-335】
- 高圧ホース10m(両側ワンタッチカブラ)
- ガン ●ロングランス ●扇状ノズル
- 回転ノズル
- カップリング(本体側)
- ※給水フィルター内蔵

コードレスなので、
どこでも使える

給水タンクさえ用意すれば、
コンセントと水道栓のない
場所でも使用できます。
(ただし自吸高さ30cm以内)
水道直結でも使えます。



(※給水タンクは別売り)

すっきり収納

付属品全て本体内に
収納できます。



パワフル洗浄

水道圧の約30倍※2の圧力、
水道水と比べて1/5※3と節水タイプです。

※2 SJC-3625/3650:7.0MPa、水道:0.2MPaの場合

※3 SJC-3625/3650:3.3L/分、水道:20L/分の場合

■仕様(オプションパーツ:P13・P15記載)

機 種	SJC-3625	SJC-3650
モーター	ブラシレスモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電 圧	DC36V	
バッテリー容量	2.5Ah	5.0Ah
充電時間※1	約90分	約180分
運転時間※2	低圧:約15分/高圧:約10分	低圧:約30分/高圧:約20分
最大許容圧力	7.0MPa	
最大吐出水量	3.3L/分(198L/時間)	
給 水	水道蛇口直結又は自吸可能(50℃以下)	
騒 音 値	(低圧) 60dB / (高圧) 63dB	
高 圧 ホース 長 さ	10m	
本体サイズ(W×L×H)	300×300×400mm	
本 体 重 量 ※3	4.4kg(バッテリーなし)	
	5.3kg(バッテリーあり)	5.8kg(バッテリーあり)

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時

※3 付属品は含まれません。

充電式高圧洗浄機 オプションパーツ 対応機種: SJC-3625/3650

水道の無い場所での洗浄に



商品名	給水タンクセット
型式	PA-425
仕様	ホース:長さ3m、耐圧 内径12mm、外径17mm 水袋:最大容量18L

水道蛇口から洗浄機への給水に



商品名	給水ホース(3m)
型式	PA-424
仕様	ホース:長さ3m、耐圧 内径15mm、外径20mm

カーシャンプーでの洗浄に



商品名	フォームノズル
型式	PA-427
仕様	タンク容量:400mL 使用可能洗剤:市販の中性洗剤



安定性、使いやすさで雪の季節をぐんとラクにします。

エンジン式小型除雪機



初心者でも安心、セルスターターで簡単始動。

エンジン式
小型除雪機
ESR-600

日本製

積雪20cm前後で
長時間使用におすすめ



■ 適した雪質

- やわらかい新雪 ◎
- 重みでしまった雪
- 屋根から落ちた雪
- 溶けかけの雪 ○

25
cm 最大除雪高

除雪幅
60cm

1時間の作業面積
約**150**坪

新雪 10cm 積雪時

スムーズに除雪



約10分で駐車場6.5台分※



※ 1台分を約2.5m×5mとして計算

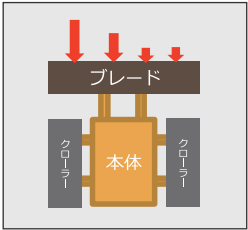
セルスターター付きで
エンジン始動が簡単

バイクや車のように、セルスターターを回すだけで、簡単にエンジンが始動できます。万が一、エンジンがかからない時にはリコイルスターターでもエンジン始動できます。



バランスが良く、
安定した除雪性能

ブレードにたまる雪の荷重に偏りがあってもクローラ幅と同等のブレード幅なので、左右に振れにくく、力強く安定した除雪が可能です。



幅60cmで狭い
スペースもスイスイ除雪

幅の狭い通路もスムーズに除雪することが可能です。またブレード幅を60cmにすることで重量も軽く、転回などの取り回しがラクに行えます。



雪質に合わせて
スピード調整可能

作業者や雪質に合わせて、除雪スピードが調整できます。
前進：1.6～2.7km/h 後進：1.0～1.9km/h
※数値は目安です。

ニュートラルギア付きで
優れた操作性

前進/後進に加え、ニュートラルギアを装備。万が一の燃料切れの際や、ちょっとした移動や方向転換の際も本体を軽く動かせます。



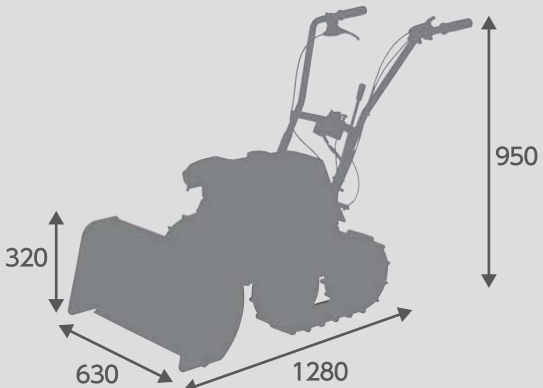
仕様

機	種	ESR-600
除	雪	幅
ブ	レ	ード
高		
名	称	工進 K100DS
形	式	空冷4サイクルガソリンエンジン
始	動	方式
方		
式		セルスターター方式(電動)・リコイルスターター方式(手動)
総	排	気
量		
98.5	cm ³	(cc)
最	大	出
力		
1.95	kW (2.65PS)	/3600rpm
使	用	燃
料		
自	動	車
用		
無	鉛	ガ
ソ	リ	ン
連	続	運
転	速	時
間	目	安
(満	タ	ン
時)		
約	3	時
間	(実	作
業	時)	
燃	料	タ
ン	ク	容
量		
1.6	L	
使	用	オ
イ	ル	
エ	ン	ジ
ン	オ	イ
ル		
S	E	級
以	上	
S	A	E
5	W	-
3	0	
使	用	オ
イ	ル	量
0.35	L	
本	体	寸
法		
1280	×	630
×	950	mm (組立時)
本	体	重
量		
57.3	kg	

※ 除雪機能や運転時間は雪質などの作業条件により異なります。

寸法

単位:mm



SR-600オプションパーツ

写真	除雪面を傷つきにくくします。	接地面からうかせた状態で除雪できます	シーズンオフ時の保管に!
商品名	ゴムスクレイパー	サイドローラー	カバー
型式	PA-382	PA-383	PA-381

静かで安心、お手軽充電でラクラク除雪。

住宅地におすすめ

充電式除雪機
SR-350

日本製

製品情報を
動画でチェック※データ通信費用は
お客様負担となります

■ 適した雪質

- | | |
|----------|---|
| やわらかい新雪 | ◎ |
| 重みでしまった雪 | |
| 屋根から落ちた雪 | |
| 溶けかけの雪 | ○ |

25
cm

最大除雪高

除雪幅

60cm

1時間の作業面積

約120坪

新雪 10cm 積雪時

スムーズに除雪

(湿った雪、深さ約11cmの条件で除雪)



約10分で駐車場5台分※



※1台分を約2.5m×5mとして計算

ユーザーさまの声



使ってみて、思ったよりパワーがある。非常に使い勝手がよく重宝しています。

長野県松本市 Hさま



今まで3時間かかっていた除雪作業が1時間で終わりようになりました。

北海道北広島市 Tさま



音も静かなので、近隣に迷惑がかけらず満足しています。

長野県安曇野市 Nさま

個人事業主の方にも最適!

コンビニ、美容院、携帯電話ショップなど女性従業員の多い職場での使用に最適。

充電式なのに パワフル!

小型で充電式でもパワーはエンジン並です。



幅60cmで 狭スペースでも スイスイ!

オスカルスのブレード幅はクローラ幅と同60cm。左右にぶれにくくスムーズに除雪できます。



使いやすくて効率UP!

ゆっくり歩くくらいの速さで進み、かきこぼしの少ない効率的な除雪。軽量コンパクトだからスムーズに転回させ、安全に思いのままに動かせます。



静かな音で安心除雪!

静音設計だから早朝や休日でも、ご近所さまを気にせず大活躍。排気ガスが出ないので、空気を汚しません。



操作方法も超カンタン!

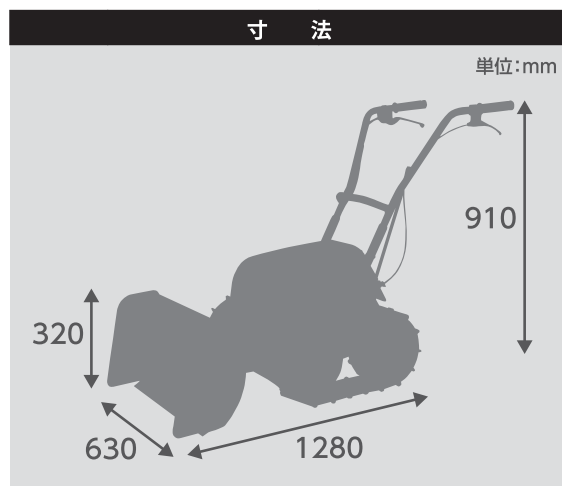
バッテリーは外して充電可能

仕様

機 種	SR-350
除 雪 幅	600mm
ブ レ ード 高 さ	320mm
モ ー タ ー	直流整流子モーター 24V-350W
シフトチェンジ形式	ギア(前進1速/中立/後進1速)
車 速	前進2.0km/h 後進1.5km/h
バ ッ テ リ ー	密閉式鉛蓄電池
電 圧 / 容 量	24V/20Ah
充 電 方 法	本体および着脱可能なバッテリーの充電ソケットへの充電
充 電 器	電 源 AC100V(50-60Hz)
	充電時間 約12時間※1(室温:25℃±5℃)
連 続 運 転 時 間	約1時間※1(気温:0℃)
本 体 寸 法	1280×630×910mm(組立時)
本 体 重 量	54kg

※1 条件により異なります

寸 法



SR-350オプションパーツ

	除雪面を傷つきにくくします。	接地面からうかせた状態で除雪できます	長時間使用時に便利です	シーズンオフ時の保管に!
写真				
商品名	ゴムスクレイパー	サイドローラー	バッテリー	カバー
型式	PA-382	PA-383	PA-379	PA-381

インバーター発電機

工事現場・屋外作業・非常時の備えに！

製品情報を
動画で
チェック

※データ通信費用は
お客様負担となります



GV-9i



GV-16i



GV-28i



GV-29i



GV-30is

プロ向け

移動らくらく

キャリア付 (GV-28i/29i/30is)



GV-30is

パワーインジケーター付

業界初

(GV-16i/28i)

3つのランプで現在どのくらい電力を使っているかがすぐ分かる。



0～70%の電力を使用する際



70%～90%の電力を使用する際



90%～100%の電力を使用する際



シガーソケット使用可能

車で使用しているシガーソケット端子付機器が使用できます。(全機種対応)



充電

超低騒音型



国土交通省の『超低騒音建設機械』指定取得 (GV-2300のみ『低騒音型』)

■仕様

種		GV-9i (-AAA-2)	GV-16i (-AAA-4)	GV-28i (-AAA-2)	GV-29i	GV-30is	
機 格 周 波 数		50Hz/60Hz切り替え					
エ ン ジ ン 名 称		工進K60i	工進K80i	工進K210i			
形 式		空冷4サイクルガソリンエンジン					
交 流	定格出力	0.9kVA	1.6kVA	2.8kVA	2.9kVA	3.0kVA	
	定格電圧	100V					
	定格電流	9A	16A	28A	29A	30A	
直 流	定格電圧	12V					
	定格電流	5A	8A				
総 排 気 量		60cm ³ (cc)	79.7cm ³ (cc)	212cm ³ (cc)			
燃 料 タ ン ク 容 量		2.6L	4.2L	8L	9.8L		
使 用 燃 料		自動車用無鉛ガソリン					
連続運転可能時間※1		3.7～7.9時間	4.0～10.5時間	4.5～11.8時間	5.0～13.5時間		
エンジンオイル容量※2		0.31L	0.38L	0.55L			
始 動 方 式		リコイルスターター方式					セルスターター※3/リコイルスターター併用
A C コ ン セ ント		合計9Aまで (ACコンセント:2個)	合計16Aまで (ACコンセント:2個)	合計28Aまで (ACコンセント: 15A×2個、30A×1個)	合計29Aまで (ACコンセント: 15A×2個、30A×1個)	合計30Aまで (ACコンセント: 15A×2個、30A×1個)	
D C コ ン セ ント		5Aまで(シガーソケット:1個)	8Aまで(シガーソケット:1個)				
騒 音 値※4		65～58dB (A)	65～59dB (A)	68～65dB (A)	67～61dB (A)	67～60dB(A)	
寸法(全長×全幅×全高)		455×260×398mm	498×293×467mm	605×437×493mm	590×475×525mm	590×510×615mm	
本 体 重 量		14kg	22kg	38kg	44kg	50kg	

※1 定格負荷～1/4負荷エコモード時 ※2 エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30または10W-40 ※3 バッテリーがあがってセルスターターで始動できない場合でも、リコイルスターターにより始動でき発電機使用中にバッテリーに充電できます。 ※4 7m、定格負荷～1/4負荷 注意：ホコリ、粉塵が多い場所では使用しないでください。

GVシリーズ専用オプションパーツ

移動がらくらくです



バッテリーの充電に



大きな容量が必要な時に



商品名	GV-16i用キャリー	鉛蓄電池充電ケーブル	並列運転コネクター			
型式・部品番号	GVC-1	PA-373	065055601	065055101	065055201	065084301
対象機種	GV-16i	GV-9i/16i/28i/29i/30is	GV-9i	GV-16i	GV-28i	GV-29i

スタンダード発電機

燃料タンク内に特殊フィルター採用で
始動不良を低減。

GV-2000 (50Hz)



GV-2300 (60Hz)



■仕様

機 種	GV-2000	GV-2300
定 格 周 波 数	50Hz	60Hz
エ ン ジ ン 名 称	工進 K210	
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
交 流	定格出力	2.0kVA
	定格電圧/電流	100V / 20A
直 流	定格電圧/電流	12V / 8.3A
	燃料タンク容量	12.6L
総 排 気 量	212cm ³ (cc)	
使 用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン	
連続運転可能時間※1	8.4～17.7h	7～13.2h
騒 音 値※2	69.1～66.5dB(A)	70.3～68.9dB(A)
オ イ ル 量	0.5L (エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30または10W-40)	
点 火 プ ラ グ	F6RTC (TORCH)	
始 動 方 式	リコイルスターター方式	
A C コ ン セ ント	合計20Aまで (ACコンセント:2個)	合計23Aまで (ACコンセント:15A×2個、30A×1個)
D C 端 子	12V / 8.3A	
寸法(全長×全幅×全高)	615×445×457mm	
本 体 重 量	42kg	

※1 定格負荷～1/4 負荷 ※2 7m、定格負荷～1/4負荷

エンジン式高圧洗浄機

トラクターやコンバインなど農業機械の洗浄に最適

農業用

JCE-1510UK



JCE-1408UDX



JCE-1510UKなら果樹の粗皮削りにも使える



製品情報を動画でチェック

※データ通信費用はお客様負担となります

水道栓直結OK

水道直結用ホースも付属しています。



用水路OK (自吸1.5mOK!)

※用水路から自吸する場合は専用のディスクフィルター【PA261 (別売)】を付けてください。



仕様

機 種		JCE-1408UDX	JCE-1510UK
ポンプ	最高圧力 (常用)	14MPa (140kgf/cm ²)	15MPa (150kgf/cm ²)
	最大吸水量	8L/分	10L/分
	使用水	常温清水 (5~40℃)	
	使用オイル	120cc※1 (SE級以上 SAE10W-30)	450cc※1 (SE級以上 SAE10W-30)
エンジン	エンジン名称	工進K180	工進K210
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	排气量	179cm ³ (cc)	212cm ³ (cc)
	出力	定格 3.1kW (4.2PS) /3600rpm	3.6kW (4.8PS) /3600rpm
		最大 3.5kW (4.8PS) /3600rpm	4.2kW (5.6PS) /3600rpm
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
	燃料タンク容量	3.6L	
	燃料消費目安	約2時間	
使用オイル		600cc※1 (エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)	
本体重量		32.5kg	36kg
主な付属品		ノズル交換式ランス 1本	回転ノズル (1510UKのみ) 1ヶ
		交換噴口ノズル 5種	吸入ホース (3m) 1本
		①直射ノズル (赤色) ②15° 拡散ノズル (黄色)	ストレーナー 1ヶ
		③25° 拡散ノズル (緑色) ④40° 拡散ノズル (白色)	洗剤吸引ホース 1ヶ
		⑤洗剤吸引用ノズル (黒色)	ノズルクリーナーピン 1ヶ
			ガン※2 1ヶ
			吐出ホース (10m)※2 1本
			水道直結用ホース (3m) 1ヶ
			余水ホース (3m) 1ヶ
			水道直結用ホースバンド 1ヶ

※1で使用前にオイルを2ヶ所 (エンジン・ポンプ) に入れて下さい。 ※2ワンタッチ式です。

JCEシリーズ専用オプションホース

回転ノズル以外は1408UDX/1510UK共通です。

※1 JCE1408Uをお使いの方は、ノズルランス (PA-269) が必要です。

※2 JCE-1107/DX, JCE-1408Uで使用する場合別途交換ノズルが必要です。

04

高圧洗浄機

用水路でのご使用に



清水以外でのご使用になる場合は必ず専用のディスクフィルターを付けてください。

ホースを長くしたい



跳ね返りを防ぐ



コンクリートのフロアや、
畜舎の床等の清掃に!



カバー内に納められたノズルが水圧で回転し、噴射洗浄します。

商品名	ディスクフィルター	延長ホース	跳ね返りガード	ブラシ付回転洗浄ノズル
型式	PA-261	ワンタッチ式 PA-262 (10m) PA-264 (20m) ネジ式 PA-263 (10m) PA-265 (20m)	PA-366※1※2	PA-372※1

パイプ内の洗浄に!



ホース先のノズルが発する逆噴射の水圧でパイプの中をホースが進み洗浄します。

長さ: 15m

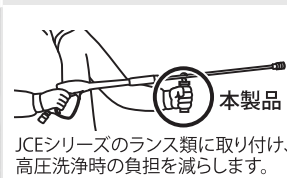
噴射角度を5段階に調整できる



-45° -22.5° 0° 22.5° 45°



ランスを持ちやすくします

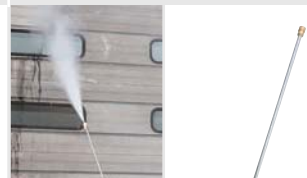


本製品

JCEシリーズのランス類に取り付け、高圧洗浄時の負担を減らします。



高所洗浄に!



長さ: 94cm

商品名	パイプクリーニングホース	角度切替式ワンタッチカブラー	ランス用グリップ	ロングランス
型式	PA-369	PA-367※1※2	PA-384	PA-365※1※2

入り組んだ場所の洗浄に!



果樹の粗皮削りに!



広範囲の洗浄に!



狭い所の洗浄に!



商品名	L型ランス	傾斜ランス	回転ノズル (ワンタッチ式)	ショートノズル (ワンタッチ式)
型式	PA-368※1※2	PA-277※1※2	PA-270 (1510UK用) PA-271 (1408UDX用)※1	ワンタッチ式 PA-279 ネジ式 PA-278

6種類の噴射状態に変えられる



+0° 直射 (低圧) 0° 直射 (高圧) 15° 25° 40° 洗浄 (SOAP)



商品名	六段階切替式ノズル
型式	PA-370 (1510UK用)※1 PA-371 (1408UDX用)※1

※写真はイメージです

オプションパーツを
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

エンジン動噴(カスケード式)

2 エンジン
搭載
サイクル

10L / 15L / 20L
タンク / タンク / タンク

除草にぴったり!(カスケード式)
軽い!(業界最軽量クラス)

大規模な田の畦畔除草に
大容量20L登場。



ES-10CDX



ES-20C

背引き機能

作業中の再始動が背負ったままで
可能です。(10CDX/15CDXのみ)
※ES-20Cには背引き機能はついて
おりません



凍結防止用の
水抜きプラグ採用

■付属噴口

ノズル長さ 60cm

ノズル接続ネジ G1/4



消毒用

縦型
二頭口噴口



除草用

カバー付
泡状除草噴口
(10CDX/15CDXのみ)



除草用

泡状
除草噴口
(20Cのみ)

■仕様

機	種	ES-10CDX	ES-15CDX	ES-20C
タンク容量		10L	15L	20L
型式		カスケード式		
最高圧力		締め切り時:0.8MPa (8kgf/cm ²)		
最大吸水量		6L/分		
噴霧量		縦型二頭口噴口時 2L/分・(カバー付)泡状除草噴口時※ 0.6L/分 (※ES-20Cは泡状除草噴口)		
噴口		カバー付泡状除草噴口・縦型二頭口噴口		泡状除草噴口・縦型二頭口噴口
エンジン名称		工進 KC22-C		
形式		空冷2サイクルガソリンエンジン		
排气量		22.6cm ³ (cc)		
最大出力/回転数		0.5kW (0.67PS) /6500rpm		
燃料		2サイクルオイル混合ガソリン【50:1 (使用オイル FC級以上)】		
燃料タンク容量		約0.5L		
始動方式		リコイルスターター方式(スタート名人+背引き機能)		リコイルスターター方式(スタート名人)
燃料消費目安		約50分		
本体重量		5.7kg	5.9kg	6.3kg

エンジン動噴(高圧 シングルピストン式)

2 エンジン
サイクル搭載

10L/15L/20L
タンク/タンク/タンク

圧力 6 段階
切替



ES-10PDX

高圧3.0MPaだから
消毒から除草まで使える!



ES-20PDX

ノズル長さ 60cm

ノズル接続ネジ G¹/₄

※2016年現在

■付属噴口



消毒用

縦型
二頭口噴口



除草用

カバー付
泡状除草噴口
(15PDX/20PDXのみ)

■仕様

機	種	ES-10PDX	ES-15PDX	ES-20PDX
ポンプ	タンク容量	10L	15L	20L
	型式	一連差動ピストン式(シングルピストン式)		
	最高圧力	締め切り時:3.0MPa (30kgf/cm ²)		
	最大吸水量	5.2L/分		
	噴霧量	縦型二頭口(高圧時):3.5L/分・カバー付泡状除草噴口(除草時):0.63L/分		
	噴口	縦型二頭噴口	カバー付泡状除草噴口、縦型二頭噴口	
エンジン	エンジン名称	工進 KC22-D		
	形式	空冷2サイクルガソリンエンジン		
	排气量	22.6cm ³ (cc)		
	最大出力/回転数	0.5kW (0.67PS) /6500rpm		
	燃料	2サイクルオイル混合ガソリン【50:1 (使用オイル FC級以上)】		
	燃料タンク容量	約0.5L		
	始動方式	リコイルスターター方式(スタート名人)		
	燃料消費目安	約50分		
本体重量	6.9kg	7.1kg	7.3kg	

オプションパーツ(共通)



ESシリーズ用専用キャリアー

1台2役
背負いでも・
背負わなくてもOK!



タンクを背負う時に
台に置けるので
背負いやすい※



型式:ESC-1

対応機種: ES-Pシリーズ、ESシリーズ、
ES-Cシリーズ

サイズ: 幅430mm×長さ450mm×高さ900mm

ホース: φ6×20m付

接続ネジ: G¹/₄

※20Lタンクは上部の台に置くことはできません。

オプションパーツ

小型鉄砲ノズル(87cm)

型式:NZ-870



直射4mOK

対応機種:
ES-Pシリーズ
ESシリーズ

穴径:
φ1.2mm

ネジ径: G¹/₄



05

噴霧器

タンクキャリア付エンジン動噴(ツインピストン式)



05

噴霧器

高圧力で高木の消毒や広範囲の除草にピッタリ (高圧:ツインピストン式)

超軽量 **4** エンジン
サイクル搭載

圧力6段階
切替

50L
タンク

ノズル長さ 62~109cm

ホースの巻き取りが
簡単・きれい

「トラバース機能」付



MS-ERH50TH85



MS-ERH50T

超軽量 **4** エンジン
サイクル搭載

圧力6段階
切替

25L
タンク

ノズル長さ87cm



MS-ERH25TH85

■付属噴口

(MS-ERH50T/ERH50TH85)



消毒用

縦型
二頭口噴口



除草用

泡状除草
二頭口噴口



高木用

自在一頭口噴口
(ERH50TH85のみ)

直射
4m
OK!

(MS-ERH25TH85)



高木用

ノズル 87cm

直射
4m
OK!

ノズル接続ネジ G 1/4

製品情報を
動画でチェック



※データ通信費用は
お客様負担となります

■仕様

機種	MS-ERH50T	MS-ERH50TH85	MS-ERH25TH85
型式	二連ピストン式(ツインピストン式)		
最大吸水量	8.6L/分		
噴霧量	1.0~2.9L/分	1.1~4.8L/分	1.2~5.4L/分
最高圧力	締め切り時: 3.0MPa (30kgf/cm ²)		
噴口	泡状除草二頭口、縦型二頭口	泡状除草二頭口、縦型二頭口、自在一頭口	噴霧・直射自在調整式
吐出ホース	Φ6×50m	Φ8.5×50m	Φ8.5×20m
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン ホンダGX25		
排気量	25cm ³ (cc)		
最大出力/回転数	0.72kW(1.0PS)/7000rpm		
燃料	自動車用無鉛ガソリン		
燃料タンク容量	約0.53L		
始動方式	リコイルスターター方式		
燃料消費目安	約40分		
本体重量	35kg	40kg	22kg

※吸入/吐出/余水ホース・ストレーナー・ジュビリバンドはセットされております。

超軽量4^{エンジン}搭載
サイクル

分離型

圧力6段階
切替

ノズル長さ 62～109cm

MS-ERH50
(Φ6×50mホース)

トラバースリール付



タンクキャリアセット時

専用タンク・キャリア

TK-50N

50L
タンク



イメージ



■仕様

機種	TK-50N
タンク容量	50L
サイズ	長さ1042mm×幅575mm×高さ846mm
対応機種	MS-252R MS-ERH50 MS-ERH50H85 MS-ERH100

外形寸法図P51参照

■仕様

機種	MS-ERH50 (Φ6×50mホース)	MS-ERH100 (Φ6×100mホース)	MS-ERH50H85 (Φ8.5×50mホース)
型式	二連ピストン式(ツインピストン式)		
最大吸水量	8.6L/分		
噴霧量	1.0～2.9L/分	1.0～2.4L/分	1.1～4.8L/分
最高圧力	締め切り時:3.0MPa (30kgf/cm ²)		
噴口	泡状除草二頭口、縦型二頭口		泡状除草二頭口、縦型二頭口、自在一頭口
吐出ホース	Φ6×50m (リール付)	Φ6×100m (リール付)	Φ8.5×50m (リール付)
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン ホンダGX25		
排気量	25cm ³ (cc)		
最大出力/回転数	0.72kW(1.0PS)/7000rpm		
燃料	自動車用無鉛ガソリン		
燃料タンク容量	約0.53L		
始動方式	リコイルスターター方式		
燃料消費目安	約40分		
本体重量	18kg	21.5kg	23kg
主な付属品	ストレーナー 1ヶ 吸入ホース Φ10×2.5m 1本 余水ホース Φ8×2.5m 1本 二投伸縮ノズル(109～62m) 1本		

■付属噴口

(MS-ERH50/ERH100/
ERH50H85)

ノズル接続ネジ G 1/4



消毒用

縦型
二頭口噴口



除草用

泡状除草
二頭口噴口



直射 4mOK!

高木用

自在一頭口噴口
(MS-ERH50H85のみ)

エンジン式洗淨動噴

洗淨に、防除に1台2役!



農業用



DM-30

洗淨ガン 76cm

直射約8m

こびりついた汚れに

噴霧約4m

泥の洗い流しに

■仕様

機種	DM-30
最高圧力	締め切り時:3.8MPa (38kgf/cm ²)
最大吸水量	25L/分
噴霧量	付属洗淨ガン使用時:19L/分
吸入揚程	3m
回転数	620rpm
吐出口	ネジG1/4×1、G3/8×1
エンジン名称	三菱GB131LN
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
排気量	126cm ³ (cc)
最大出力	3.0kW (4.2PS)
燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	約2.5L
始動方式	リコイルスターター方式
燃料消費目安	約2時間
本体重量	41.5kg
主な付属品	ストレーナー(ホースバンド付) 1ヶ 吸入ホース 3m (G1) 1本 吐出ホース 10m 1本 余水ホース 3m (G1/2) 1本 (内径Φ8.5×10m・継手ネジG1/4) 洗淨ガン76cm 1本

電動噴霧器

05

噴霧器

250W
モーター

25L
タンク

一体型

圧力5段階
切替

ノズル接続ネジ G 1/4

家まわりならコレ！
コンセントに差して
スイッチON！

■付属噴口
(MS-252RT25／252R)

高木用
ノズル 54cm
穴径Φ1.2

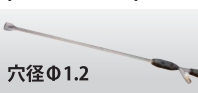
(MS-252CL)

高木用
ノズル 87cm
穴径Φ1.2

タンク・キャリアが
一体で移動もらくらく。



MS-252RT25



4mの直射で
高い木もOK!

リール付

MS-252R

250W
モーター

圧力5段階
切替

首振りホースリールで
広範囲に引き出しOK!

伸びる取っ手で移動もらくらく



タンク・キャリアセット時 MS-252R + TK-50N

250W
モーター

50L
タンク

分離型

圧力5段階
切替



ケース付

MS-252CL

250W
モーター

圧力5段階
切替



薬液タンクにも
使えます(23L)

仕様

機種	MS-252RT25 (25Lタンク・キャリア付)	MS-252R (リール付)	MS-252CL (ケース付)
型式		一連差動ピストン (シングルピストン式)	
最大吸水量		50Hz: 3.2L/分 60Hz: 4.0L/分	
噴霧量		2.2L/分 (噴霧時) ~ 2.5L/分 (直射時)	
最高圧力		2.7L/分 (噴霧時) ~ 2.9L/分 (直射時)	
ノズル		締め切り時: 3.5MPa (35kgf/cm ²)	
吐出ホース	Φ6×20m (リール付)	噴霧・直射自在調整式	Φ6×20m
型式/極数		分相起動形単相モーター	
電圧		AC-100V	
周波数		50/60Hz	
消費電力		50Hz: 350W 60Hz: 370W	
出力		250W	
最大電流		50Hz: 6.1A 60Hz: 5.3A	
絶縁種類		E種	
ブレーカー/ヒューズ		8A (手動復帰式)	
電源コード		5m	
本体重量	23.5kg	15.5kg	9.5kg
主な付属品	ストレーナー 1ヶ	吸入ホース Φ10×2.5m 1本 余水ホース Φ7×2.5m 1本	吐出ホース Φ6×20m 1本

※MS-252RT25の吸入/吐出/余水ホース・ストレーナー・ジュビリバンドはセットされております。 ※MS-252Rの吐出ホースはセットされております。

※10m、20m、50m、別売ホースもございます。(長さによって専用リールには巻けませんのでご注意下さい)

リチウムイオンバッテリー搭載 充電噴霧器

スマートコーシン

共通バッテリーシステム

05

噴霧器



SLS-7

SLS-10

■付属噴口



高木用
自在一頭口噴口

付属機器：
SLS-15H



消毒用
縦型二頭口噴口

付属機器：
SLSシリーズ/
全5機種



除草用
泡状除草噴口

付属機器：
SLS-7



除草用

カバー付
泡状除草噴口

付属機器：SLS-10/15

エンジン並みのハイパワー
高木の消毒に使える

高圧タイプなので高木の消毒に使える



直射
4mOK!

新商品

高圧
タイプ



SLS-15H

スマートコーシン共通バッテリーシリーズ

18V Li-ion

スマートコーシン
共通バッテリーシステム
18Vバッテリーが
共通で使えます。

伸縮ポール
チェンソー

伸縮ポール
ヘッジトリマ

プロワ

噴霧器

草刈機

草刈機

ヘッジトリマ

●バッテリーパック 18V2.0Ah PA-332
●バッテリーパック 18V2.5Ah PA-380

■仕様 バッテリー・充電器別売機種：SLS-7N・10N・15N・15HN

機種	SLS-7/7N		SLS-10/10N		SLS-15/15N		SLS-15H/15N			
タンク容量	7L		10L				15L			
バッテリー種類	リチウムイオン 18V 2.0Ah									
充電時間※1	約70分									
ポンプ	ダイヤフラムポンプ									
最高圧力	締め切り時:0.3MPa (3kgf/cm ²)						締め切り時: 1.0 MPa (10 kgf/cm ²)			
噴口	縦型二頭口 噴口時	泡状 除草噴口時	縦型二頭口 噴口時	カバー付 泡状除草 噴口時	縦型二頭口 噴口時	カバー付 泡状除草 噴口時	縦型二頭口噴口時		自在一頭口噴口時	
							噴霧時 (高圧)	噴霧時 (低圧)	噴霧時 (高圧)	直射時 (高圧)
作業時間目安※2	約3.5時間						高圧: 約50分/低圧: 約4.5時間			
噴霧量	0.67L/分	0.5L/分	0.67L/分	0.5L/分	0.67L/分	0.5L/分	1.1L/分	0.52L/分	0.7L/分	1.2L/分
噴霧圧力	0.26MPa	0.28MPa	0.26MPa	0.28MPa	0.26MPa	0.28MPa	0.75MPa	0.20MPa	0.8MPa	0.7MPa
噴霧可能目安※2	140L	105L	140L	105L	140L	105L	56L	190L	45L	66L
	(タンク約20杯分)	(タンク約15杯分)	(タンク約14杯分)	(タンク約10.5杯分)	(タンク約9.3杯分)	(タンク約7杯分)	(タンク約3.7杯分)	(タンク約12.7杯分)	(タンク約3杯分)	(タンク約4.4杯分)
本体重量※3	3.3kg		3.5kg		3.6kg		3.8kg			
主な付属品	急速充電器 1ヶ	バッテリーパック1ヶ		※SLS-7N、10N、15N、15HNはバッテリー・充電器なし				※4		

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。※2 満充電時。 ※3 バッテリーなど付属品含む。

※4 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah(PA-332)・急速充電器18V(PA-333)

背負い式乾電池噴霧器/除草専用：乾電池式 シャワー噴口付

05
噴霧器

乾電池別売



単一乾電池
6本

DK-7D, DK-10D
噴口接続部
G 1/4
ノズルパイプ接続部
M16

ノズル長さ50cm (DK-7D)
ノズル長さ60cm (DK-10D)

■付属噴口 DK-7D



消毒用

自在二頭口噴口
(一頭口切替)



除草用

泡状除草噴口

■付属噴口 DK-10D



消毒用

自在二頭口噴口
(一頭口切替)



除草用

泡状除草噴口



除草用

カバー付
泡状除草噴口

ダイヤフラムポンプ採用

●薬液が固着しにくいので
長寿命!



さらに万が一の
固着の時には、
水道ホースを接続
して固着を直せます。

乾電池別売



単一乾電池
4本

除草専用

噴口接続部

M12

ノズルパイプ接続部

M20

ノズル長さ
46cm



JS-10



専用シャワー噴口付
※霧状・泡状ではなく
シャワー状に出ます。
(ジョーロのような出方)

■仕様

機種	DK-7D	DK-10D	JS-10
タンク容量	7L	10L	10L
ポンプ	ダイヤフラムポンプ		インペラーポンプ
モーター	直流7.2Vモーター		直流6Vモーター
噴口 / 噴板	自在二頭口噴口時	自在二頭口噴口時	自在二頭口噴口時
噴霧量	一頭口噴口時 0.45L/分	一頭口噴口時 0.45L/分	一頭口噴口時 0.45L/分
噴霧圧力	0.26MPa	0.26MPa	0.26MPa
噴霧可能目安	100L (約14杯)	160L (約22杯)	130L (約13杯)
作業時間目安	約4時間(アルカリ乾電池使用時)		約6時間(アルカリ乾電池使用時)
乾電池	単一形乾電池6本(別売)		単一形乾電池4本(別売)
本体重量	3.0kg(電池含む3.9kg)	3.3kg(電池含む4.2kg)	3.0kg(電池含む3.6kg)

背負い式手動噴霧器



RW-10DX

腰ベルトで横揺れ防ぐ 安定感

業界最軽量クラス※

※2016年現在

■付属噴口



消毒用

縦型
二頭口噴口



除草用

カバー付
泡状除草噴口

噴口接続部 G 1/4、ノズルパイプ接続部 G 1/4

■仕様

機種	RW-10DX	RW-15DX
タンク容量	10L	15L
ポンプ	ダイヤフラムポンプ	
噴霧量	縦型二頭口噴口 0.9L/分	カバー付泡状除草噴口 0.6L/分
最高圧力	締め切り時: 0.4MPa (4kgf/cm ²)	
噴霧圧力(常用)	0.3MPa (3kgf/cm ²)	
本体重量	3.3kg	3.7kg

除草専用：落下式シャワー噴口付

- 薬剤攪拌グリップポンプ式
- 除草剤ノズル付

除草専用

■付属噴口



専用シャワー噴口付
※霧状・泡状ではなく
シャワー状に出ます。
(ジョーロのような出方)



JR-20

■仕様

機種	JR-20
タンク容量	20L
散布面積	約60坪
作業時間目安	約10分
本体重量	1.7kg

背負い式ステンレス製手動噴霧器

丈夫で長持ち

ノズル長さ
47cm



■ 背負時の負担を少なくします



背あて板付

●直接タンクが
あたるのを
防ぎ通気性を
よくします。

■ 付属噴口



消毒用

SS用縦型
二頭口噴口



除草用

カバー付
泡状除草噴口

■仕様

機種	SS-10	SS-15
タンク容量	10L	15L
ポンプ	ダイヤフラムポンプ	
最高圧力	締め切り時:0.35MPa(3.5kgf/cm ²)	
噴口	縦型二頭口 噴口	縦型二頭口 噴口
噴霧量	0.8L/分 (0.2MPa)	0.5L/分 (0.2MPa)
噴霧圧力(常用)	0.2MPa (2kgf/cm ²)	
本体重量	4.6kg	4.9kg

SS-10,SS-15:噴口接続部 G¹/₄ 、ノズルパイプ接続部 G¹/₄

05
噴霧器

ステンレス噴霧器

3m
直射OK

最長111cm
ノズル
(SS-9DX)



■ 付属噴口



消毒用

自在
一頭口噴口

	4DX	9DX
噴口接続部	G ¹ / ₄	G ¹ / ₄
ノズルパイプ接続部	M10	G ¹ / ₄

■仕様

機種	SS-4DX	SS-9DX
タンク容量	4L	9L
ノズル形状	三段一頭口噴口	
ノズル長さ	30.5~73cm	44~111cm
ホース長さ	1m	
本体重量	1.2kg	1.9kg

肩掛式手動噴霧器

■ 付属噴口



消毒用

自在
二頭口噴口
(一頭口切替)

噴口接続部 G¹/₄



■仕様

機種	SS-5P
タンク容量	5L
安全弁動作圧力	約0.4MPa (4kgf/cm ²)
噴口	二頭口噴口(一頭口切替) (直射・噴霧切り替え可)
噴霧量	圧力0.3MPa時0.6L/分(二頭口時) 圧力0.3MPa時0.3L/分(一頭口時)
ノズル接続部	M16
本体重量	1.3kg

電気式噴霧器

ハイパワーが持続する、使いやすい電気式!

ノズル長さ
63~201cm

■ 付属噴口



自在二頭口噴口
(一頭口切替)

ホース
10m

2頭口
切替可能
1頭口

GT-10V



ハイパワータイプ



■仕様

機種	GT-5V	GT-10V
タンク容量	5L	10L
ポンプ	ギヤポンプ	
最高圧力	締め切り時:約0.26MPa (2.6kgf/cm ²)	
噴口	一頭口	二頭口
噴霧量	0.45L/分	0.68L/分
噴霧圧力	0.2MPa	0.17MPa
直射距離目安*	約0.6m (斜め45°) 約4m	約0.6m (斜め45°) 約2.5m
電源	AC100V (50Hz, 60Hz)、電源コード2.5m	
本体重量	1.9kg	2.2kg

※斜め45°時

GT-5V,GT-10V:噴口接続部 G¹/₄、ノズルパイプ接続部 M16

電池式噴霧器

05

ガーデニングの殺虫・殺菌の必需品

噴霧器・肥料散布機・散粒機・散粉機

最長96cmノズル
(延長パイプ使用時)

乾電池別売
単一乾電池
6本

2頭口
切替可能
1頭口

GT-5HS

ハイパワータイプ

お手入れ簡単
洗浄スイッチ付

入
洗浄

散布後
スイッチポンで
洗浄完了

仕様

機種	GT-3HS	GT-5HS
タンク容量	3L	5L
ポンプ	ギヤポンプ	
最高圧力	締め切り時:0.3MPa (3kgf/cm ²)	
直射距離目安 ^{※1}	一頭口噴口時:約4m、二頭口噴口時:約2.5m	
噴霧能力	一頭口 (7.2V時)	噴霧時0.45L/分、直射時0.57L/分
	二頭口	噴霧時0.68L/分、直射時0.74L/分
電池寿命	一頭口	80L (アルカリ乾電池使用)
目安	二頭口	180L (アルカリ乾電池使用)
乾電池	単一形乾電池6本 (別売)	
本体重量	1.3kg (電池含まず)	1.5kg (電池含まず)

※1 斜め45°時

ノズルパイプ接続部 M16

蓄圧式噴霧器

Wピストン方式で
従来より速さ2倍
切り替えて軽さ1/2

Wピストン方式

最初は太いピストンで
一気に加圧!

最後は細いピストンで
らくらく加圧!

2頭口
切替可能
1頭口

HS-503W

除草剤専用

延長
パイプ付

粒状除草噴口

泡状除草噴口

HS-401BR

※樹脂系 (溶剤系)
ハクリ剤には使用出来ません。

コンクリート型枠用
ハクリ剤専用

ハクリ剤専用噴口

HS-701WH

仕様

機種	HS-503W	HS-707W	HS-401BR	HS-701WH
タンク容量	5L	7L	4L	7L
ノズル形状	二段二頭口 (一頭口切替)	四段二頭口 (一頭口切替)	一段一頭口 泡状除草噴口・粒状除草噴口	一段一頭口 ハクリ剤専用噴口
ノズル長さ	113.5~63cm	201~63cm	38cm+37cm (延長パイプ)=75cm	38cm
ホース長さ	5m		2m	5m
安全弁作動圧力	0.4MPa (4kgf/cm ²)		0.3MPa (3kgf/cm ²)	0.4MPa (4kgf/cm ²)
本体重量	2.6kg	2.9kg	1.6kg	2.9kg

※安全弁作動圧力はHS-Wシリーズ:0.4MPa (4kgf/cm²)、HS-Bシリーズ:0.3MPa (3kgf/cm²)です。 ※噴霧時間は薬剤の種類によって異なります。
※タンクは日光 (紫外線) により劣化が進みますので、使用開始後4年を目処に新品と交換してください。

ノズルパイプ接続部 M16

肥料散布機

手撒きタイプ

広範囲/筋撒きが両方できます

広範囲

筋撒き

肥料散布機
HD-20
KOSHIN

仕様

機種	HD-20
積容量	20L
本体重量	1.9kg

散粒機

少量から
大量散布まで
散布量調節可能
(1~15kg/10a)

散粒機
HD-8
KOSHIN

仕様

機種	HD-8
タンク容量	8L
散布幅	約5~7m
本体重量	1.9kg

散粉機

散粉機
HD-5
KOSHIN

付属品

延長パイプ×2

蛇腹パイプ

Y型噴口 平枝噴口

多口噴口

仕様

機種

HD-5

タンク容量

4.6L

散布量

400g/分
(調整シャッター全開時)

製品重量※

2.5kg

※蛇腹パイプ、延長パイプ、噴口取付時

清水用水中ポンプ

簡易汚物水中ポンプ

お庭や畑の散水・給水に


YK-525
YK-625

自動運転

YK-525A
YK-625A

YK-532
YK-632

自動運転

YK-532A
YK-632A


使用可能水質

清水 にこった水 浮遊物のある水 海水 薬品

使用可能水質

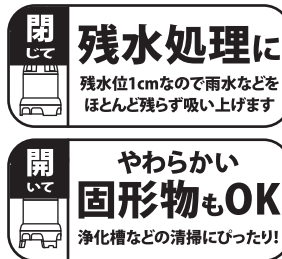
清水 にこった水※1 浮遊物のある水 海水 薬品

※1 スラリー（泥状の粒子）・土砂を含めた水は寿命を短めます。

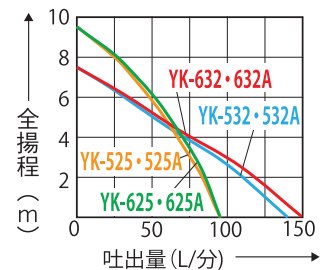
25mmクラスで
自動運転登場！

〈YK-25A/32A〉
コンパクトなので
省スペースでの
自動排水にぴったり！


用途に合わせて吸入高さ変更OK！



性能曲線



仕様

機 種	YK-525	YK-625	YK-525A	YK-625A	YK-532	YK-632	YK-532A	YK-632A	
周 波 数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
ポンプ	吐 出 口 径	25mm (G1″)				32mm (G1 1/4″)			
	全 揚 程	9.5m (0.095MPa)				7.5m (0.075MPa)			
	最 大 吐 出 量	95L/分				140L/分	150L/分	140L/分	150L/分
モーター	電 圧	AC-100V							
	定 格 電 流	3.9A	3.7A	3.9A	3.7A	4.1A	3.8A	4.1A	3.8A
	出 力	180W							
	消 費 電 力	358W	342W	358W	342W	365W	337W	365W	337W
	回 転 数	2800rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm
	型 式	インダクションモーター							
	電 源 コ ー ド	0.75mm ² × 4m							
	最 低 起 動 水 位	6cm	32~39cm			スタンド立て時:13cm スタンド下げ時:11cm		スタンド立て時: 38~53cm スタンド下げ時: 35~50cm	
連 続 使 用 時 間	8時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)								
本 体 重 量	3.9kg	4.1kg			4.0kg		4.2kg		
工進発電機をご使用の場合の可能機種		GV-16i/28i							

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※水中ポンプは起動電流の定格電流の約3倍流れます。 ※石などのかたい固形物を含む水に使用した場合、インペラの消耗が早くなります。

清水用水中ポンプ・簡易汚水用水中ポンプ

06 水中ポンプ

大水量タイプ

水量2倍 (SMB-20比)
水源近くの散水にぴったり



使用可能水質				
清水	にごった水	浮遊物のある水	海水	薬品



SM-525
(50Hz)

SM-625
(60Hz)

ホース脱着に便利
ワンタッチカップリング



水道ホース (内径15mm) が
使用できるワンタッチ
カップリング付



らくらく洗浄
ワンタッチストレーナー



まわせばとれます
(工具がいりません)



高圧タイプ

散水に最適!
水道並の高圧タイプ



※市販の散水ノズルをつけて使用される際は、
急激な締め切りはおさください。
(ウォーターハンマー現象)



SM-525H
(50Hz)

SM-625H
(60Hz)

長時間用

寿命3倍
(SMB/SM比)
24時間連続
運転OK!



FT-525
(50Hz)

FT-625
(60Hz)

土砂水両用

にごり水OK、
川水や用水路などに使える



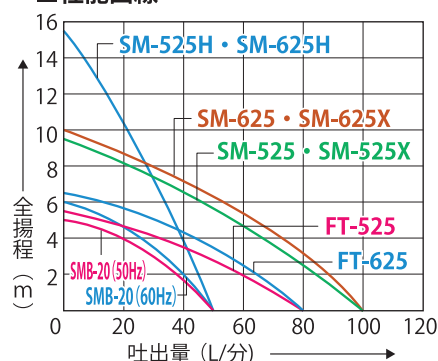
使用可能水質				
清水	にごった水	浮遊物のある水	海水	薬品



SM-525X
(50Hz)

SM-625X
(60Hz)

性能曲線



仕様

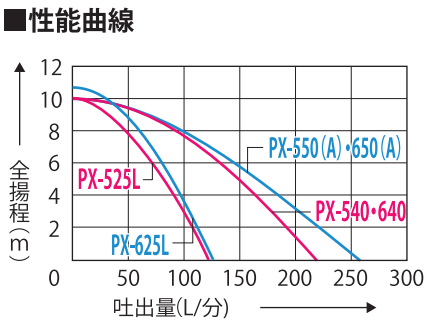
機 種	SMB-20	SM-525	SM-625	SM-525H	SM-625H	FT-525	FT-625	SM-525X	SM-625X	
周 波 数	50Hz／60Hz兼用	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
ポンプ	吐 出 口 径	20mm (G3/4")		25mm (G1")						
	全 揚 程	50Hz時:5m 60Hz時:6m	9.5m	10m	15m		5.5m	6.5m	9.5m	10m
	最大吐出量	50L/分	100L/分		50L/分		80L/分		100L/分	
モーター	電 圧	AC-100V								
	定 格 電 流	50Hz時:1.9A 60Hz時:2.1A	5.4A	4.3A	5.3A	4.1A	2.8A	2.6A	5.4A	4.3A
	出 力	50W	150W				100W	115W	150W	
	消 費 電 力	50Hz時:150W 60Hz時:200W	352W	369W	399W	353W	250W		352W	369W
	回 転 数	2600rpm		3200rpm	2600rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
	型 式	コンデンサランモーター								
	電源コード	0.75mm ² ×3m (漏電遮断器付)	0.75mm ² ×4m				0.75mm ² ×6m (漏電遮断器付)		0.75mm ² ×4m	
連 続 使 用 時 間	8時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)					24時間 (ただし、消耗品の寿命は) ※1 累計使用時間9000時間		8時間 (ただし、消耗品の寿命は) 累計使用時間3000時間		
本 体 重 量	3.0kg	4.8kg				4.5kg		4.8kg		
工准発電機をご使用の場合の可能機種	GV-9i / 16i / 28i	GV-16i / 28i		GV-16i / 28i		GV-9i / 16i / 28i		GV-16i / 28i		

※1流動パラフィンの点検は2,000時間ごと(または6ヶ月ごと)に行ってください。流動パラフィンの交換は4,000時間ごと(または12ヶ月ごと)に行ってください。

※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。

汚水用水中ポンプ

土砂水にも強い！
手軽に使えて耐久性抜群



フロートスイッチ付
自動運転

ポンプ始動水位
39cm～41cm
ポンプ停止水位
7cm～10cm

PX-550 (50Hz)
PX-650 (60Hz)



PX-550A (50Hz)
PX-650A (60Hz)

使用可能水質

清水	にごった水	浮遊物のある水	海水	薬品
----	-------	---------	----	----

吐出口の向きを
真横に変えられるので
ホースが折れません



2個の
ナットで
簡単です



60mコード延長OK
(1.25mm²以上コード使用時)

残水を1mmまで排水できる“超”低水位型

残水処理用

■特長

- ポンプ底はゴム製なので、プールや水槽の底に置いても傷がつきません
- 逆流防止弁を内蔵。吸い上げた水が逆流しません



PX-525L (50Hz)
PX-625L (60Hz)

■仕様

機 種	PX-540	PX-640	PX-550	PX-650	PX-550A	PX-650A	PX-525L	PX-625L	
周 波 数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
ポンプ	吐 出 口 径 40mm (1½")		50mm (2")				25mm (G1")		
	全 揚 程		10m (0.1MPa)						11m (0.11MPa)
	最大吐出量		220L/分				120L/分	125L/分	
モーター	電 圧		AC-100V						
	定 格 電 流	6.8A	6.9A	6.8A	6.9A	6.8A	6.9A	6.5A	6.9A
	出 力	400W							
	消 費 電 力	630W	690W	630W	690W	630W	690W	610W	640W
	回 転 数	2900rpm	3400rpm	2900rpm	3400rpm	2900rpm	3400rpm	2900rpm	3400rpm
	型 式	コンデンサランモーター							
	電源コード	1,25mm² X 5m							
	最低起動水位	10cm				39～41cm		3cm	
	連続使用時間	8時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)							
本 体 重 量	11kg				11.3kg		11.8kg		

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。 ※1フロートの始動/停止水位と同じです。
※PX-□40・□50・□50Aは【別売】2インチ内ネジ吐出フランジ (PA-245) につけ替え可能です。
※工進製発電機の場合、PXシリーズ:GV-28i/GV-29i/30isで使用可能。

簡易汚物用水中ポンプ・汚物用水中ポンプ

汚水排水に手軽に使える、耐久力抜群

06

水中ポンプ



PSK-53210 (50Hz)
PSK-63210 (60Hz)

下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。



フロートスイッチ付

自動運転

ポンプ始動水位

32cm～36cm

ポンプ停止水位

10cm～13cm

〈PSK-□3210(A)〉

使用可能水質

清水 ※1 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品

※ 工進製発電機の場合、PSK-3210シリーズ：GV-16i/28iで使用可能。

※1 スラリー（泥状の粒子）・土砂を含めた水は寿命を短めます。



PSK-53210A (50Hz)
PSK-63210A (60Hz)

フロートスイッチ付

自動運転

ポンプ始動水位

36cm～40cm

ポンプ停止水位

15cm～18cm

畜舎の汚物処理、
浮遊物さえらくらく吐出

下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。

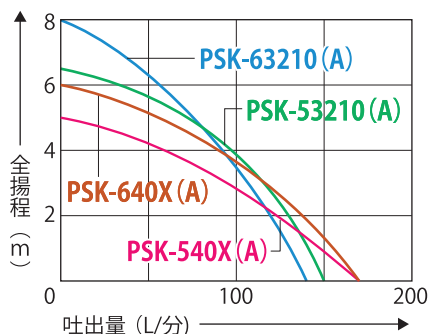


PSK-540X (50Hz)
PSK-640X (60Hz)



PSK-540XA (50Hz)
PSK-640XA (60Hz)

性能曲線



〈PSK-□40X(A)〉

使用可能水質

清水 ※1 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品

仕様

機 種		PSK-53210	PSK-63210	PSK-53210A	PSK-63210A	PSK-540X	PSK-640X	PSK-540XA	PSK-640XA
周 波 数		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
ポンプ	吐 出 口 径	32mm (G1 ¹ / ₄ "				40mm (G1 ¹ / ₂ "			
	全 揚 程	6.5m	8m	6.5m	8m	5m	6m	5m	6m
	最大吐出量	150L/分	140L/分	150L/分	140L/分	170L/分			
モーター	電 圧	AC-100V							
	定 格 電 流	3.5A	3.1A	3.5A	3.1A	3.5A	3.1A	3.5A	3.1A
	出 力	150W							
	消 費 電 力	305W	301W	305W	301W	305W	301W	305W	301W
	回 転 数	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
	型 式	コンデンサランモーター							
	電源コード	0.75mm ² X 4m		0.75mm ² X 4.3m		0.75mm ² X 4m		0.75mm ² X 4.3m	
	8時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)								
本 体 重 量		5.1kg		5.4kg		5.3kg		5.6kg	

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。

※石などのかたい固形物を含む水に使用した場合、インペラの摩耗が早くなります。

※工進製発電機の場合、PSK-40Xシリーズ：GV-16i/28i/29i/30is・GV-2000/2300で使用可能。

汚物用水中ポンプ



下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。



フロートスイッチ付

自動運転

設置する場所に合わせて
吐出口の向きが変えられます。
(横置き使用可)



※フロート付は横置きに使用できません

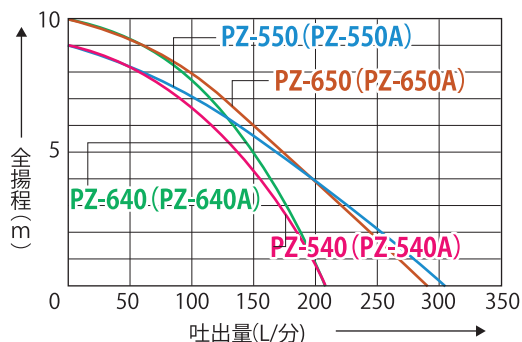
ポンプ始動水位
40cm～43cm
ポンプ停止水位
19cm～24cm

フロートスイッチ付

自動運転

ステン+樹脂製で耐食性大幅UP!

■性能曲線



使用可能水質

清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品



下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。



■仕様

機種	種	PZ-540	PZ-640	PZ-550	PZ-650	PZ-540A	PZ-640A	PZ-550A	PZ-650A
周	波 数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
ポン	吐 出 口 径	40mm (G1 ¹ / ₂ ″)		50mm (G2″)		40mm (G1 ¹ / ₂ ″)		50mm (G2″)	
	全 揚 程	9m	10m	9m	10m	9m	10m	9m	10m
	最大吐出量	210L/分		305L/分	290L/分	210L/分		305L/分	290L/分
モーター	電 圧	AC-100V							
	定 格 電 流	6.8A	7.2A	7.5A		6.8A	7.2A	7.5A	
	出 力	400W							
	消 費 電 力	640W	680W	699W		640W	680W	699W	
	回 転 数	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
	型 式	コンデンサ誘導モーター							
	電源コード	VTC 1.25mm ² ×6m							
	最低起動水位	30cm (連続使用時)					40cm～43cm		
	連続使用時間	8時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)							
本 体 重 量	10.2kg					10.5kg			

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※起動電流は定格電流の約3倍流れます。
※石などのかたい固形物を含む水に使用した場合、インペラの摩耗が早くなります。
※工進製発電機の場合、PZシリーズ:GV-28i/29i/30isで使用可能。

海水用水中ポンプ

06

水中ポンプ



■用途

- 養魚場の排水に
- 魚洗いに
- 海水の入れ替えに

■使用可能水質

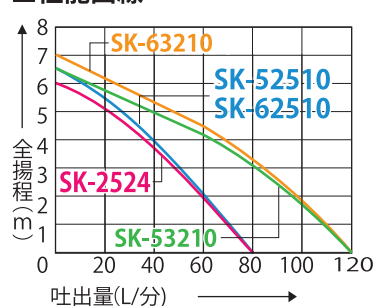


SK-2524 (DC-24V)

SK-52510 (50Hz)

SK-62510 (60Hz)

■性能曲線



■仕様

機種	SK-2524	SK-52510	SK-62510	SK-53210	SK-63210
周波数	—	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm (G1″)			32mm (G1¼″)	
全揚程	6m	6.5m		6.0m	7m
最大吐出量	80L/分			120L/分	
電圧	DC-24V	AC-100V			
定格電流	8.5A	2.5A		3A	2.9A
出力	123W	100W		150W	
消費電力	—	230W		254W	265W
回転数	3000rpm	2800rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
型式	直流整流子モーター	コンデンサランモーター			
電源コード	2mm²×5m	0.75mm²×5m (漏電遮断器付)			
連続使用時間	8時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間、SK-2524は500時間)				
本体重量	5.5kg	4.5kg		5.1kg	

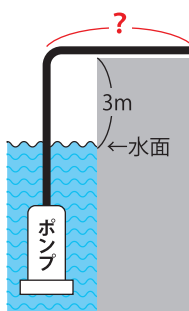
※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。 ※工進製発電機の場合、SKシリーズ:GV-9i/16i/28i/29i/30is・2000/2300GV-で使用可能。

ご使用目的に応じたポンプをお選びください

用途例	電源がある		電源がない
	AC-100V	DC-12V・24V	エンジンポンプ
きれいな池や川の水 (1日8時間内の使用)	●モーターポンプ ●清水用水中ポンプ	●BL-2512N ●BL-2524N ●SK-2524	●ハイデルスポンプ
長時間使用したい場合 (1日24時間内の使用)	●清水用 水中ポンプ (FT)	—	—
にごった水 (浮遊物なし)	●汚水用 水中ポンプ	—	—
浮遊物のある水	●汚物用 水中ポンプ	—	—
海水のいけすの水替え 海水で甲板の清掃	●海水用 水中ポンプ	●BL-2524N ●BL-2512N ●SK-2524	—

横引きできる距離の計算方法

Q PX-650を使用し、井戸の深さ3mより
水を取った場合、最長で何mまで引っぱれますか？



● PX-650の全揚程は10m

10m (全揚程) - 3m (高さ) = 7m (高さ)
高さ7mを横引きにする場合
7m × 10 (定数) = 70m
70m × 0.7 (ホース抵抗など) = 49m

A 横引きに49mまでのばせます。
(ただし、吐出量の指定がない場合です。)

世界で活躍する工進のエンジンポンプ

エンジンポンプ(超軽量4サイクルエンジン搭載)

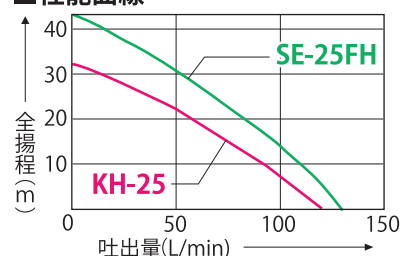
超軽量 **4** エンジン
サイクル搭載



KH-25

・軽 さ **1**
・静かさ **2**
・燃 費 **2**

■性能曲線



使用可能水質

清水 ☒ にごった水 ☒ 浮遊物のある水 ☒ 海水 ☒ 薬品 ☒

2コ付

吸入ホース
3m付

超軽量 **4** エンジン
サイクル搭載



SE-25FH

1コ付

吸入ホース
3m付

■仕様

機種	KH-25	SE-25FH
吸入口径	25mm (G1")	
吐出口径	25mm (G1")	
接続部ネジ	管用平行ネジ (ガスネジ)	
全揚程	32m (0.32MPa)	42m (0.42MPa)
吸入揚程	8m	
最大吐出量	115L/分	125L/分
エンジン名称	ホンダGX25	EH035PA
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	25cm ³ (cc)	33.5cm ³ (cc)
出力	定格 —	0.73kW (0.99PS) /7000rpm
最大	0.72kW (1.0PS) /7000rpm	1.07kW (1.45PS) /7000rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	約0.53L	約0.65L
始動方式	リコイルスターター方式	
燃料消費目安 ^{※1}	約60分	約45分
本体重量	5.5kg	7.5kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。

※1 使用状況により異なります。

ホース脱着に便利
エンジンポンプ用
ワンタッチカップリング

1コ付

2コ付



レバーの開閉で簡単にホースが着脱できます。

エンジンポンプ(2サイクルエンジン搭載)

従来の1/2の力で
一発始動

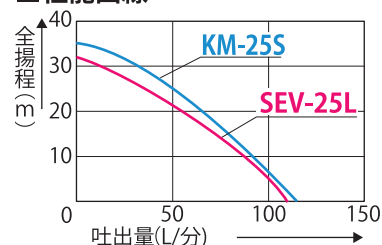
農機具の洗浄に
ぴったり

使用可能水質

清水 ☒ にこった水 ☒ 浮遊物のある水 ☒ 海水 ☒ 薬品 ☒



■性能曲線



KM-25S



吸入ホース
3m付



SEV-25L

吸入ホース
3m付



■仕様

機種	種	KM-25S	SEV-25L
ポンプ	吸入口径	25mm (G1")	
	吐出口径	25mm (G1")	
	接続部ネジ	管用平行ネジ (ガスネジ)	
	全揚程	35m (0.35MPa)	32m (0.32MPa)
	吸入揚程	8m	
エンジン	最大吐出量	115L/分	110L/分
	エンジン名称	三菱TUE26	工進KC26P
	形式	空冷2サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	25.6cm ³ (cc)	26cm ³ (cc)
	出力	—	
	定格	—	
	最大	0.8kW (1.1PS) / 7500rpm	0.75kW (1.0PS) / 8000rpm
	使用燃料	2サイクル混合ガソリン 50:1 (エンジンオイルFC級以上)	
	燃料タンク容量	約0.6L	
本体	始動方式	リコイルスターター方式 (スタート名人)	リコイルスターター方式
	燃料消費目安 ^{※1}	約60分	約45分
	本体重量	5.0kg	5.5kg

※1 使用状況により異なります。

25mmシリーズ全てに使える

(ポンプ取付口径25mm、ノズル側口径20mm)

別売り

N型ホースセット (SE-25N)

農機・建機の洗浄に

こびりついた土や泥をアッという間に
落とします
デリバリホース8m (ノズル1個付)



直射

別売り

R型ホースセット (SE-25RN)

洗浄・散水両用ノズル付

農機の洗浄に、畑の散水に
デリバリホース8m (自在散水ノズル1個付)



直射・散水

エンジンポンプ(工進)

工進オリジナルエンジン搭載
充実のラインナップ



SEV-25FG 2コ付 吸入ホース 3m付

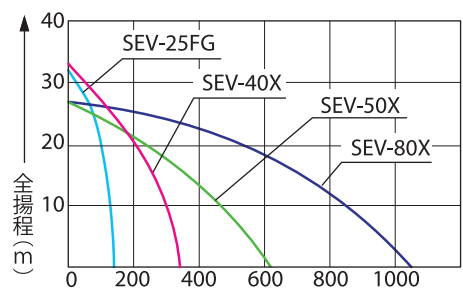


SEV-50X 2コ付 ※3 SEV-40X,80Xもワンタッチカップリング 2個付属しています



片手でもてるハンドルタイプ (SEV-25FG のみ)

性能曲線



＜SEV-80X イメージ＞

仕様

機 種		SEV-25FG	SEV-40X	SEV-50X	SEV-80X
ポンプ	吸 入 口 径	25mm (G1″)	40mm (G1½″)	50mm (G2″)	80mm (G3″)
	吐 出 口 径	管用平行ネジ (ガスネジ)			
	接 続 部 ネジ	8m			
	全 揚 程	32m (0.32MPa)	33m (0.33MPa)	27m (0.27MPa)	
	吸 入 揚 程	8m			
	最大吐出量	140L/分	340L/分	620L/分	1050L/分
エンジン	エンジン名称		工進K100	工進K180	
	形 式		空冷4サイクルガソリンエンジン		
	総 排 気 量		98cm ³ (cc)	179cm ³ (cc)	
	出力	定格	1.6kW (2.1PS) /3600rpm		
		最大	1.8kW (2.4PS)		
	使用 燃 料		自動車用無鉛ガソリン		
	燃料タンク容量		約1.8L	約3.6L	
	始 動 方 式		リコイルスターター方式		
燃料消費目安※1		約1.5時間	約2.6時間		約2.4時間
本 体 重 量		18kg	26.5kg	25.2kg	28.7kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。
※1 使用状況により異なります。

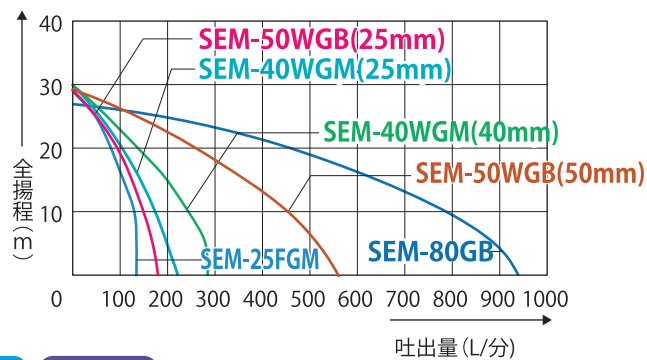
エンジンポンプ (三菱)

07 エンジンポンプ



SEM-25FGM

■性能曲線



吸入ホース
3m付

使用可能水質

清水 ☒ にごった水 ☒ 浮遊物のある水 ☒ 海水 ☒ 薬品 ☒



SEM-50WGB



※2

※3

※2 SEM-40WGMもワンタッチカップリング2個
付属しています

※3 SEM-40WGMもWフランジ



SEM-80GB



1台2役のWフランジ

25mm

農機・建機・自動車の洗浄に



50mm

水田や田畑の灌水に

■仕様

機 種		SEM-25FGM	SEM-40WGM	SEM-50WGB	SEM-80GB
ポンプ	吸 入 口 径	25mm (G1″)	40mm (G1½″)	50mm (G2″)	80mm (G3″)
	吐 出 口 径		40mm (G1½″)/25mm (G1″) 50mm (G2″)/25mm (G1″)		
	接続部ネジ	管用平行ネジ(ガスネジ)			
	全 揚 程	29m (0.29MPa)	30m (0.3MPa)	28m (0.28MPa)	27m (0.27MPa)
	吸入揚程	8m			
	最大吐出量	135L/分	40mm時:270L/分、25mm時:210L/分	50mm時:560L/分、25mm時:185L/分	940L/分
エンジン	エンジン名称	三菱GM82		三菱GB13G	三菱GB18G
	形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン			
	総 排 気 量	79.6cm ³ (cc)		181cm ³ (cc)	181cm ³ (cc)
	出力	1.3kW (1.8PS) /3600rpm		3.4kW (4.7PS) /4000rpm	
		最大	1.8kW (2.4PS)		4.6kW (6.3PS)
	使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン			
	燃料タンク容量	約1.2L		約3.1L	
	始 動 方 式	リコイルスターター方式			
燃料消費目安 ^{※1}	約1.5時間		約1.9時間	約1.7時間	
本 体 重 量		17.2kg	20kg	27kg	30.9kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。

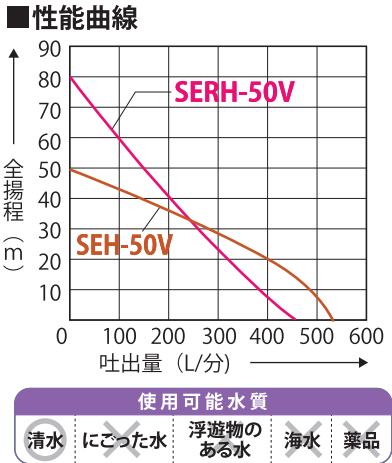
※1 使用状況により異なります。

エンジンポンプ (高圧タイプ)

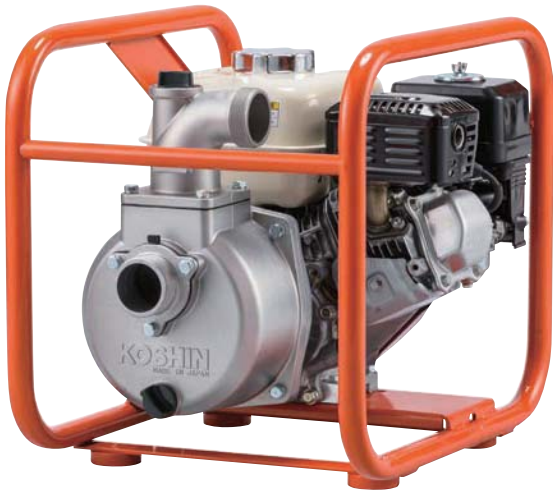
スプリンクラー12基も楽々稼働



SERH-50V



※3 SERH-50Vはワンタッチカップリング1個付属しています



SEH-50V



仕様

機種		SEH-50V	SERH-50V
ポンプ	吸入口径	50mm (G2")	50mm (G2")
	吐出口径	50mm (G2")	50mm (G2") / 25mm (G1")
	接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)	
	全揚程	50m (0.5MPa)	80m (0.8MPa)
	吸入揚程	8m	
エンジン	最大吐出量	530L/分	430L/分
	エンジン名称	ホンダGX160 (高回転)	
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	163cm ³ (cc)	
	出力 定格	2.9kW (3.9PS) / 3600rpm	
	最大	3.6kW (4.9PS) / 3600rpm	
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
	燃料タンク容量	約3.1L	
始動方式		リコイルスターター方式	
燃料消費目安※1		約1.5時間	約2時間
本体重量		28kg	34kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。

※1 使用状況により異なります。

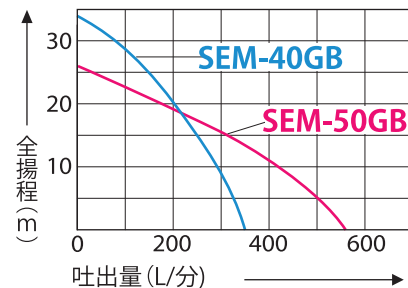
エンジンポンプ(三菱)



SEM-40GB



■ 性能曲線



■ 仕様

機種	SEM-40GB	SEM-50GB
ポンプ	吸入口径	40mm (G1½")
	吐出口径	50mm (G2")
	接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)
	全揚程	34m (0.34MPa)
	吸入揚程	26m (0.26MPa)
エンジン	最大吐出量	8m
		350L/分
	エンジン名称	三菱GB13G
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
	総排気量	181cm³ (cc)
	出力 定格	3.4kW (4.7PS) / 4000rpm
	出力 最大	4.6kW (6.3PS)
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
	燃料タンク容量	3.1L
	始動方式	リコイルスターター方式
本体重量	燃料消費目安 ^{※1}	約2時間
		27.1kg

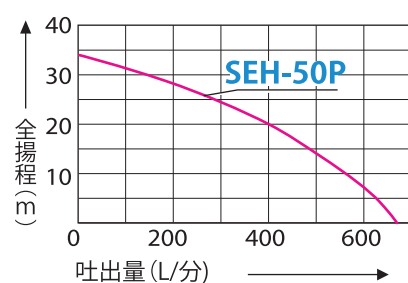
エンジンポンプ(ホンダ)



SEH-50P



■ 性能曲線



■ 仕様

機種	SEH-50P
ポンプ	吸入口径
	吐出口径
	接続部ネジ
	全揚程
	吸入揚程
エンジン	最大吐出量
	エンジン名称
	形式
	総排気量
	出力 定格
	出力 最大
	使用燃料
	燃料タンク容量
	始動方式
	燃料消費目安 ^{※1}
本体重量	26kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。※1 使用状況により異なります。

高性能樹脂製エンジンポンプ

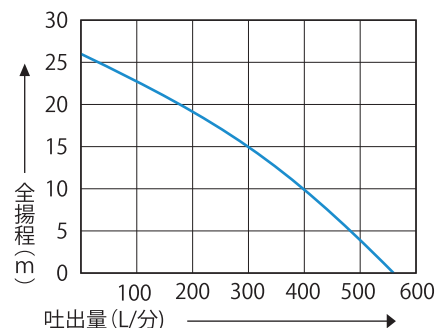
錆に強く耐久性抜群の
特殊樹脂を採用

海水

にも使えます!!

灌水

■ 性能曲線



PGH-50

使用可能水質

清水 ☒ にごった水 ☒ 浮遊物のある水 ☒ 海水 ☒ 薬品 ☒

■仕様

機種	PGH-50
吸入・吐出口径	50mm (G2")
接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)
全揚程	26m (0.26MPa)
吸入揚程	8m
最大吐出量	560L/分
エンジン名称	ホンダGX120
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	122cm ³ (cc)
出力	定格 2.1kW (2.9PS) / 3600rpm 最大 2.4kW (3.3PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
タンク容量	約2.0L
始動方式	リコイルスターター方式
燃料消費目安 ^{※1}	約2時間
本体重量	20.1kg

※防錆エンジンではありませんので、エンジン部に海水がかからないようにご使用ください

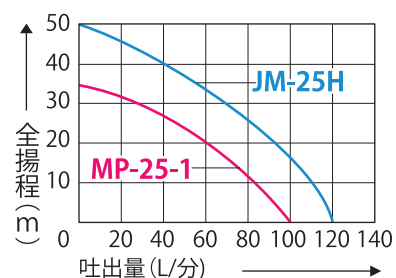
※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。

※1 使用状況により異なります。

モーターポンプ

AC-100V電源で使える
小型で経済的なポンプ

■ 性能曲線



使用可能水質

清水 ☒ にごった水 ☒ 浮遊物のある水 ☒ 海水 ☒ 薬品 ☒

■仕様

機種	MP-25	JM-25H
吸入・吐出口径	25mm (G1")	
接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)	
全揚程	35m (0.35MPa)	50m (0.5MPa)
吸入揚程	8m	
最大吐出量	100L/分	120L/分
形式	整流子モーター	
電源	AC-100V	
電流	11A	14.5A
消費電力	870W	1350W
出力	350W	750W
回転数	7400rpm	
定格	1時間	
本体重量	6.5kg	8.5kg

※1 使用状況により異なります。



MP-25

※カーボンブラシは初回500時間、2回目以降200時間を目安に交換してください。
(1台に付2コ必要です)

07

エンジンポンプ・モーターポンプ

単体ポンプ

中・高圧用大水量向けに最適、高性能自吸式ポンプ

08

単体ポンプ



SU-50V



SU-25V

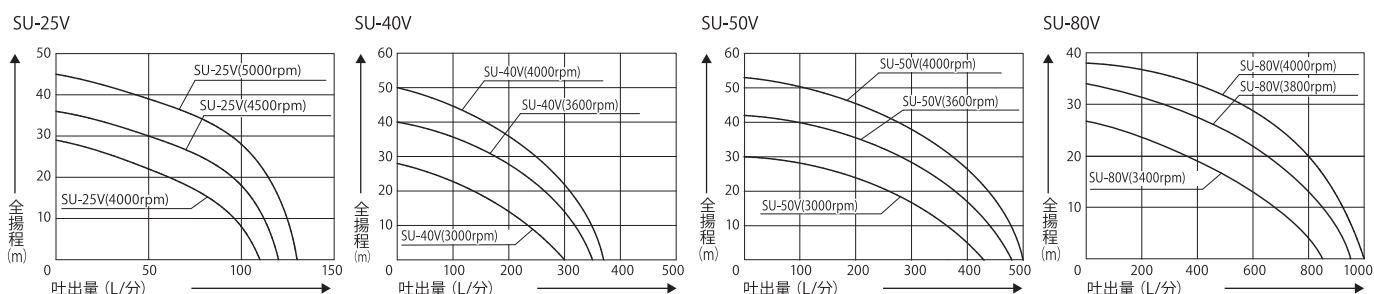


スプリンクラーの
散水に最適!

$$\Phi \text{ モーター (エンジン) プーリー} = \frac{\Phi \text{ ポンププーリー} \times \text{ポンプ回転数 A}}{\text{モーター (エンジン) 回転数 B}}$$

Φポンププーリー※ 外形寸法図P51 パパールポンプS欄参照

■性能曲線



■仕様

機 種	SU-25V			SU-40V			SU-50V			SU-80V		
吸入・吐出口径	25mm (G1″)			40mm (G1½″)			50mm (G2″)			80mm (G3″)		
接 続 部 ネ ジ	管用平行ネジ (ガスネジ)											
全 揚 程	29m	36m	45m	28m	40m	50m	30m	42m	53m	27m	34m	38m
最大吐出量	110L/分	120L/分	130L/分	300L/分	350L/分	370L/分	430L/分	480L/分	500L/分	850L/分	950L/分	1000L/分
最大吸入揚程	7m	8m	8m	7m	8m	8m	7m	8m	8m	7m	8m	8m
回 転 数 ㊦	4000rpm	4500rpm	5000rpm	3000rpm	3600rpm	4000rpm	3000rpm	3600rpm	4000rpm	3400rpm	3800rpm	4000rpm
所 要 動 力	1.5kW(2PS)	2.2kW(3PS)	2.2kW(3PS)	1.5kW(2PS)	2.2kW(3PS)	3.7kW(5PS)	2.2kW(3PS)	3.7kW(5PS)	5.5kW(7.5PS)	5.5kW(7.5PS)	7.5kW(10PS)	8.6kW(11.5PS)
ポンププーリー㊦	2½″ (64mm) × A2			3″ (76.2mm) × A2			3″ (78mm) × B2					
本 体 重 量	7.5kg			12.5kg			15kg			22kg		

※インペラ回転方向は、プーリー側から見て左回転です。

外形寸法図P51参照

■モーター回転数・プーリー径早見表

SU-25V

周波数 極数 (回転数) B	モーター 極数 (回転数) B	ポンプ回転数 4000rpm		4500rpm		5000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	80-B-2	89	90-A-2	99	100-A-2	109
	4P (1430rpm)	170-A-2	179	190-A-2	199	212-A-2	221
60 Hz	2P (3440rpm)	63-A-2	72	71-A-2	80	83-A-2	92
	4P (1720rpm)	140-A-2	149	160-A-2	169	180-A-2	189

SU-50V

周波数 極数 (回転数) B	モーター 極数 (回転数) B	ポンプ回転数 3000rpm		3600rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	71-B-2	82	80-B-2	91	90-B-2	101
	4P (1430rpm)	150-B-2	161	180-B-2	191	200-B-2	211
60 Hz	2P (3440rpm)	—	—	71-B-2	82	80-B-2	91
	4P (1720rpm)	125-B-2	136	150-B-2	161	165-B-2	176

※プーリーが入手できない場合は、1ランク下のプーリー径を選定してください。

SU-40V

周波数 極数 (回転数) B	モーター 極数 (回転数) B	ポンプ回転数 3000rpm		3600rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	71-A-2	80	85-A-2	94	95-A-2	104
	4P (1430rpm)	150-A-2	159	180-A-2	189	200-A-2	209
60 Hz	2P (3440rpm)	56-A-2	65	71-A-2	80	80-A-2	89
	4P (1720rpm)	118-A-2	127	150-A-2	159	170-A-2	179

SU-80V

周波数 極数 (回転数) B	モーター 極数 (回転数) B	ポンプ回転数 3400rpm		3800rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	80-B-2	91	90-B-2	101	100-B-2	111
	4P (1430rpm)	170-B-2	181	190-B-2	201	200-B-2	211
60 Hz	2P (3440rpm)	63-B-2	74	75-B-2	86	80-B-2	91
	4P (1720rpm)	140-B-2	151	160-B-2	171	165-B-2	176

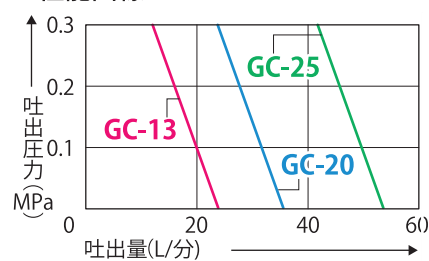
単体ポンプ

灯油・軽油・A重油（低粘度100mm²/s以下）及び農業用水/清水用



GC-25

■性能曲線



■仕様

機種	GC-13	GC-20	GC-25
口径	13mm (G ¹ / ₂ "	20mm (G ³ / ₄ "	25mm (G1"
材質	鋳物		
接続部ネジ	管用平行ネジ(ガスネジ)		
吸入揚程	4m以下		
吐出量	21L/分	37L/分	55L/分
吐出圧力	0~0.3MPa (0~3kgf/cm ²)		
回転数	200~800rpm		
所要動力	0.2kW (0.27PS)	0.4kW (0.53PS)	0.75kW (1.0PS)
使用温度	5℃以上60℃以下		
プーリー	5" (127mm)×A1	6" (152mm)×A1	8" (203mm)×A1
本体重量	4kg	6kg	11kg

※動力は汎用モーターをご使用ください。

※ポンプ回転数400rpm時の80% (損失含む) の性能を表記しております。

※吐出口はプーリー側から見て、プーリーを右に回せば右側、左に回せば左側です。

外形寸法図P51参照

■特長

- 農業用 灌水給水、温床用散水、尿・液体肥料の散布、苗代用散水・排水に
- 工業用 A重油などの給油・移送に

08
単体ポンプ

AGポンプ

受注生産

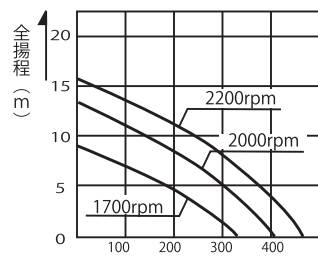


AG-50

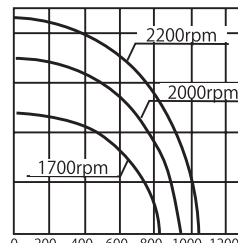


AG-80

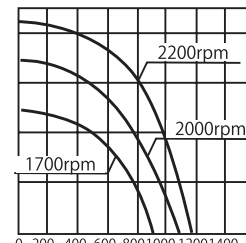
■性能曲線



AG-50



AG-65



AG-80

■仕様

機種	AG-50			AG-65			AG-80		
口径	50mm (2"			65mm (2 ¹ / ₂ "			80mm (3"		
回転数	1700rpm	2000rpm	2200rpm	1700rpm	2000rpm	2200rpm	1700rpm	2000rpm	2200rpm
全揚程	9m	13m	15.5m	12m	17m	21m	12m	17m	21m
吸入揚程	8m			8m			8m		
吐出量	330L/min	400L/min	450L/min	850L/min	950L/min	1050L/min	950L/min	1100L/min	1200L/min
所要動力	0.9kW/1.2PS	1.5kW/2.0PS	2.0kW/2.7PS	2.2kW/3.0PS	3.7kW/5.0PS	4.4kW/6.0PS	2.2kW/3.0PS	3.7kW/5.0PS	5.0kW/6.7PS
本体重量	20.4kg			38.7kg			39.0kg		

※動力は汎用モーターをご使用ください。

外形寸法図P51参照

単体ポンプ

こびりついた泥・土をはじき飛ばす高圧ポンプ

トラクター専用



GB-13T



■特長

- 作業機を外すことなくトラクターのPTO軸にワンタッチで取付可能です
- 水圧が高く、ブラシ等の洗車道具不要
- 散水用、給水用としても使用できます

■仕様

機種	GB-13T			
ポンプ形式	ギヤーポンプ			
口径	13mm (G1/2")			
回転数	750~900rpm			
常用圧力	0.4~0.6MPa (4~6kgf/cm ²)			
常用水量	40~45L/分			
常用所要動力	1.1~1.5kW (1.5~2PS)			
主な付属品	吸入ホースセット 4m	ストレーナー	1ヶ	
	吐出ホースセット 6m	ノズル	1ヶ	

浄化槽用エアーポンプ

省エネタイプのブロワポンプ 取り替え作業も簡単です

「他社メーカー互換表」は弊社ホームページよりご確認ください

■特長

- 静音タイプで夜間も気になりません

■用途

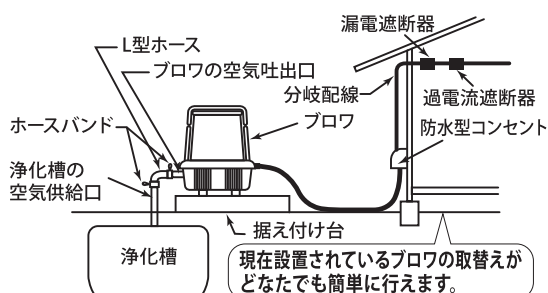
- 池や水槽の曝気用コンプレッサーにも最適



AK-60D



■工事施工例



■仕様

機種	AK-30	AK-40	AK-60D	AK-80D	AK-100	AK-120
機種	ピストン式	ピストン式	ダイヤフラム式	ダイヤフラム式	ピストン式	ピストン式
定格電圧	AC-100V					
定格周波数	50/60Hz					
定格圧力	0.011MPa (0.11kgf/cm ²)		0.0147MPa (0.147kgf/cm ²)		0.018MPa (0.18kgf/cm ²)	
吐出空気量	30L/分	40L/分	60L/分	80L/分	100L/分	120L/分
消費電力 (50Hz/60Hz)	27W/25.5W	33W	32W/39W	51W/58W	100W/95W	130W/118W
口径	Φ18mm (VP13)				Φ26mm (VP20)	
コード長さ	1.6m		1.8m		1.6m	
本体重量	2.9kg		4.3kg		9.4kg	
主な付属品	L型ホース 1ヶ		ホースバンド 2ヶ		L型ホース 1ヶ	ホースバンド 3ヶ

手動ドラムポンプ

軽油からA重油まで
幅広く使える手動ドラムポンプ
低粘度油の移送にぴったり



SB-25

LP-32

■特長

- ドラム缶用ポンプとして最も手軽で、灯油・軽油・A重油（油温10℃以上）などの低粘度油の移送給油に最適
※ガソリンは使用できません

■仕様

機種	SB-20	SB-25
使用可能液	灯油・軽油・A重油	
吐出量	20L/105回転	20L/72回転
材質	本体:鉄铸件、羽根材質:PPS樹脂	
吸入口径	Φ25.4	Φ31.8
吐出ホース	Φ22×1100mm	Φ25×1280mm
ストレーナー	—	—
本体重量	3.8kg	5.8kg

■特長

- 1回転1Lの大吐出量が得られ、ドラム缶1本をわずか2分で吸い上げます。灯油・軽油・A重油（油温10℃以上）などの低粘度油の移送給油に最適
※ガソリンは使用できません

■仕様

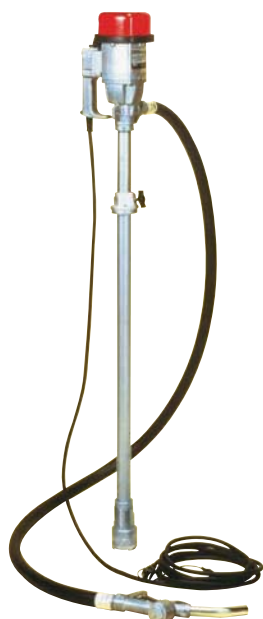
機種	LP-32
使用可能液	灯油・軽油・A重油
吐出量	1回転1L 標準使用100L/分
材質	鉄・アルミ
吸入口径	ストレーナー本体Φ48(吸入パイプΦ31.8)
吐出ホース	Φ32mm×1275mm
ストレーナー	60メッシュ ポリエチレン
本体重量	6.0kg

09

ドラムポンプ

電動ドラムポンプ

軽油からA重油まで
幅広く使える電動式ドラムポンプ



■特長

- ドラム缶1本をわずか4分で吸い上げる高能率ポンプです
※A重油をご使用の際は、メーカー、添加剤などで異なりますが、目安として油温10℃以上で使用可能です
※ガソリンは使用できません。

■仕様

機種	FA-100
吐出口径	20mm (3/4")
接続部ネジ	管用平行ネジ
全揚程	7m
最大吐出量	50L/分
電源	AC-100V
電流	2.7A
出力	120W/7350rpm
電源コード	耐油ゴムコード4.8m
使用ヒューズ	3A
吐出ホース	耐油ホース20mm×2m
給油ノズル	アルミ合金回転式(20mm)
本体重量	8kg

※カーボンブラシは初回約400時間、2回目以降約150時間で新しいものと交換してください。

外形寸法図P51参照

電動ドラムポンプ(灯油・軽油専用)

ドラム缶(200L)を1缶分を10分で吸い上げ可能

AC-100V

バッテリー用
DC-12V

09

ドラムポンプ



FP-2512先端



■特長

- トラクターやボイラー、工場での小分け作業に!
- 延長ホース(別売)使用で作業ラクラク
- 灯油・軽油専用
※ガソリンにはご使用いただけません



■仕様

機種	FP-25	FP-2512
吐出口径	25mm	
全揚程	3.5m	2.8m
最大吐出量	20L/分	18L/分
電源	AC-100V 50/60Hz	DC-12V
定格時間	30分	
電源コード	4m	
使用ヒューズ	筒型ヒューズ(4A)	
吐出ホース	1.5m	
給油ノズル	ガンタイプ	
本体重量	2.7kg	2.0kg

(ご注意)ご使用後は本体はドラム缶より抜いて保管してください。

外形寸法図P51参照

充電式ドラムポンプ(灯油・軽油専用)

満充電でドラム缶9本(約1800L)分吸い上げ可能

(ドラム缶200Lとして)

■特長

- コードレスだから電源のないところでも使用可能
- ポリ缶(18L)へ約1分で給油できる(揚程0mの場合)
※ガソリンにはご使用いただけません。
※屋内仕様

スマートコーシン 18V Li-ion

■仕様

機種	SFP-2518
吐出部ネジ径	M28
全揚程	3.5m
最大吐出量	20L/分
バッテリー種類	リチウムイオン
電圧・容量	DC-18V 2.0Ah
充電時間※1	約70分
運転時間※2	約90分
吐出ホース	1.5m
給油ノズル	ガンタイプ
本体重量※3	1.75kg
付属品	充電器、バッテリーパック

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。
※2 満充電時。※3 バッテリーなどの付属品は含む。
☆オプションパーツP7参照

SFP-2518

乾電池ドラムポンプ(灯油・軽油専用)

ドラム缶でも楽な乾電池式

■特長

- 乾電池式だから電源がないところでも使用可能
- ポリ缶(18L)へ約2分で給油できる(揚程0mの場合)
- ガンノズルだから給油しやすい
※ガソリンにはご使用いただけません。
※ホースは延長できません。
※屋内仕様。



FQ-25

アルカリ乾電池
単一形4本使用(別売)

■仕様

機種	FQ-25
吐出部ネジ径	M28
全揚程	2.0m
最大吐出量	10L/分
乾電池	アルカリ乾電池 単一形×4本(別売)
電池寿命目安	1000L ※揚程0m時
吐出ホース	1.5m
給油ノズル	ガンタイプ
本体重量	830g(付属品重量含まず)
付属品	ノズルフック



SU-25V

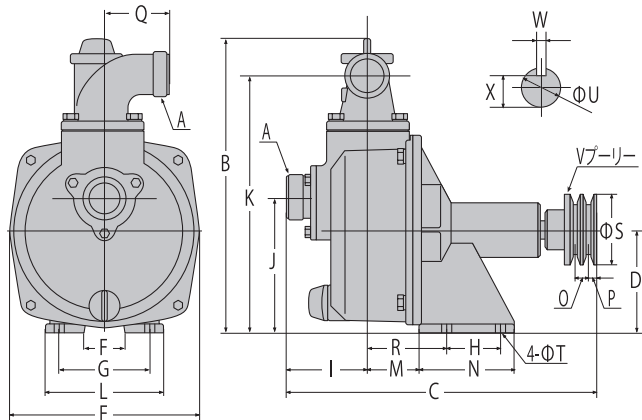
SU-40V

SU-50V

SU-80V

MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SU-25V	G1"	273	260	90	174	90	130	45	92	121
SU-40V	G1 $\frac{1}{2}$ "	319	341	110	209	110	150	60	91	147
SU-50V	G2"	378	371	115	238	135	175	80	100	152
SU-80V	G3"	428	404	130	270	155	205	85	122	175

K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	W	X	Vブーリー
242	150	41	90	15	9	56	71	64	9	19	5	16	2 $\frac{1}{2}$ "×A2
280	190	52	108	15	9	75	85	76.2	11	19	5	16	3"×A2
337	205	56	127	19	12.5	80	88	78	11	24	7	20	3"×B2
371	235	72	130	19	12.5	112	102	78	14	24	7	20	3"×B2



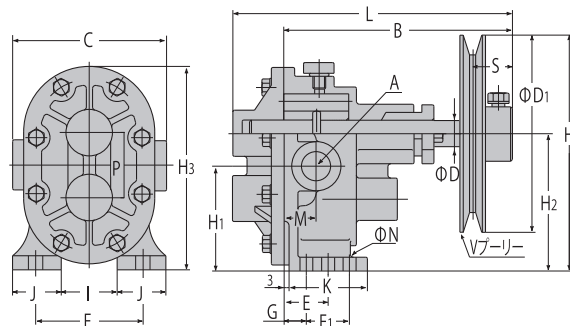
GC-13

GC-20

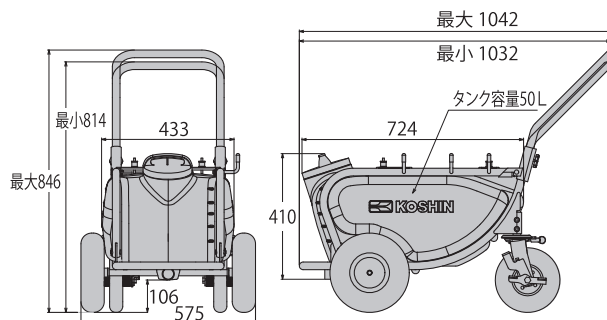
GC-25

MODEL	A	L	B	C	D	D ₁	H	H ₁	H ₂	H ₃
GC-13	G1 $\frac{1}{2}$ "	181	148	100	18	127	151.5	67.25	88	130.5
GC-20	G3 $\frac{3}{4}$ "	201	165	106	20	152	179	78	103	153
GC-25	G1"	247	204	130	22	203	230.5	97.5	129	191

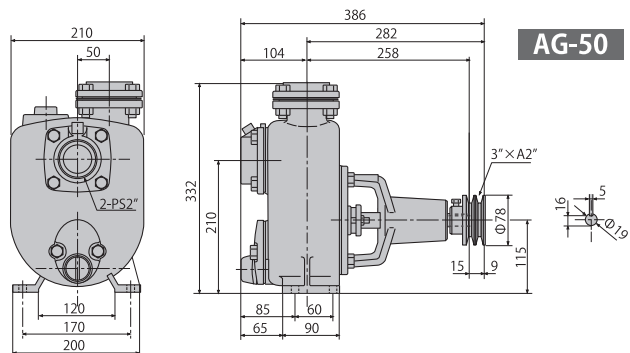
F	J	I	K	E	G	E ₁	N	M	P	S	Vブーリー
70	32	36	51	33	—	—	9.5	21	41.5	25.5	5"×A1
97	36	58	60	—	23	28	9.5	25	50	25.5	6"×A1
114	38.5	65	75	—	30	34	10.5	30	63	24	8"×A1



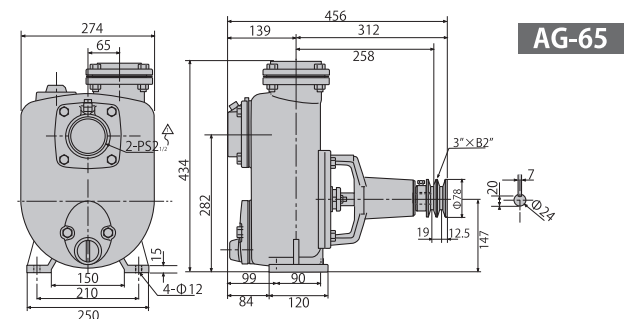
TK-50N



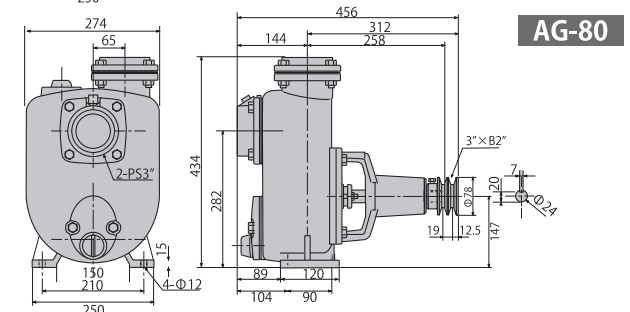
AG-80/AG-65/AG-50



AG-50

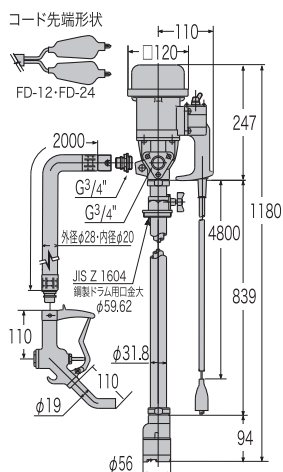
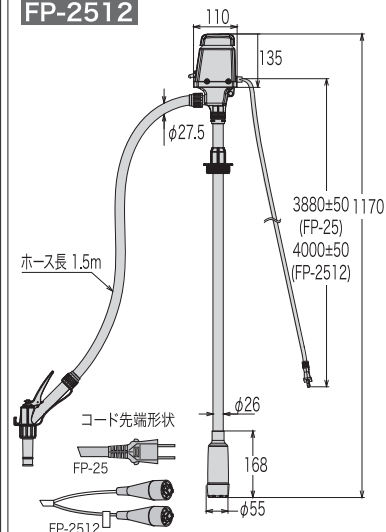


AG-65



AG-80

FA-100


FP-25
FP-2512


KOSHIN 公式ホームページ

お客様サポートページリニューアル

お客様の疑問を

即解決!

<https://www.koshin-ltd.jp/support/>



製品の事で困った時はよくある質問を

クリック

クリック

製品をクリック

お困りの答えをここでつけて下さい。

KOSHIN 世界160カ国で愛されているトップブランド

会社概要 採用情報 ENGLISH 代理店様サポート

トップページ Top page 製品情報 Products 販売店 Distributors お客様サポート Customer support お知らせ News

トップページ / お客様サポート

お客様サポート Support

目的別に探す

困ったときは? 故障かな? と思ったときは

よくある質問(FAQ) かんたん用語集 点検・修理 除雪機サービス特約店

購入の参考にしたい ダウンロード

商品情報・仕様 最新カタログ 取扱説明書 パーツリスト

商品 / 消耗品を購入する

お近くの販売店 カタログがダウンロード出来ます 取扱説明書 パーツリストがダウンロード出来ます

オンラインショップ 認定店のご案内

工進製品の取り扱い店がわかります

世界160カ国で愛用されているトップブランド

株式会社 **工進**

〒617-8511 京都府長岡京市神足上八ノ坪12

■工進オフィシャルホームページ
www.koshin-ltd.co.jp



YouTube



取り扱い販売店

※改良のため、予告なく仕様変更を行う場合があります。

21-04 699110206